

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                      |                                                                  |                                                                                                              |                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl</b><br>Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665<br>info_edisonnextenvironment@edison.it<br>nextenvironment@pec.edison.it<br>www.edisonnext.it<br><br>Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.<br>Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017<br>Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA |                                                                                                                                      | <b>Protocollo:</b> REL/U/2025/000733                             |                                                                                                              |                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                      | <b>Codifica documento:</b> INT_25_01883                          |                                                                                                              |                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                      | <b>Descrizione elaborato:</b> Relazione tecnica                  |                                                                                                              |                                                                                                  |
| <b>Sede operativa A</b> <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Sede operativa B</b> <input type="checkbox"/>                                                                                     | <b>Pagina</b> 1 di 17                                            |                                                                                                              |                                                                                                  |
| Via Acqui, 86<br>10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901<br>Fax +39 011 9513 665                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Via ex Aeroporto c/o Consorzio<br>"Il Sole – Lotto G1<br>80038 Pomigliano d'arco (NA)<br>Tel. +39 081 3445075<br>Fax +39 081 3445071 | <b>Allegati:</b> 4                                               |                                                                                                              |                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                      | <b>Note:</b> Campo per eventuali ulteriori informazioni          |                                                                                                              |                                                                                                  |
| <b>PEDELOMBARDA NUOVA S.C.P.A.</b><br><b>MONITORAGGIO COMPONENTE ATMOSFERA</b><br><b>CORSO D'OPERA - 21 APRILE - 27 APRILE 2025</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |                                                                  |                                                                                                              |                                                                                                  |
| <b>LISTA DI DISTRIBUZIONE:</b><br>Pedelombarda nuova S.c.p.A.<br>Via Adige 19<br>20135<br>Milano                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                      |                                                                  |                                                                                                              |                                                                                                  |
| <b>Rev.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | [Indicare brevemente motivo della Revisione. In caso di Rev.00 indicare Prima Emissione]                                             |                                                                  |                                                                                                              |                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Data</b>                                                                                                                          | <b>Elaborazione</b>                                              | <b>Verifica</b>                                                                                              | <b>Approvazione</b>                                                                              |
| 00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 30/05/2025                                                                                                                           | Firmato elettronicamente da<br>Donato Troiano<br>Project Manager | Firmato elettronicamente da<br>Nicola Molicacolella<br>Responsabile campionamento e analisi<br>di campo aria | Firmato elettronicamente da<br>Marco Scarrone<br>Responsabile Environment and<br>Safety Advisory |

## INDICE

|                                                                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. PREMESSA.....                                                                                                      | 3  |
| 2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO .....                                                                                | 4  |
| 3. PARAMETRI E STAZIONI DI MONITORAGGIO .....                                                                         | 4  |
| 3.1 MONITORAGGIO PM <sub>2,5</sub> , PM <sub>10</sub> E DIOSSINE: STRUMENTAZIONE, METODICHE ED ATTIVITÀ ESEGUITE<br>5 |    |
| 3.2 MONITORAGGIO PARAMETRI METEOROLOGICI.....                                                                         | 6  |
| 4. RISULTATI DEL MONITORAGGIO .....                                                                                   | 7  |
| 5. RISULTATI DEL RILIEVO DEI PARAMETRI METEOROLOGICI .....                                                            | 16 |

## ALLEGATI:

ALLEGATO 1: SCHEDE UBICAZIONI STAZIONI RECETTORI

ALLEGATO 2: GRAFICI STAZIONE METEOROLOGICA ARPA MARIANO COMENSE

ALLEGATO 3: GRAFICI CURVA LIMITE

ALLEGATO 4: RAPPORTI DI PROVA

## 1. PREMESSA

Il presente documento illustra i risultati del monitoraggio ambientale Corso d'opera della componente atmosfera eseguito da Edison Next Environment S.r.l. su incarico di Consorzio Pedelombarda Nuova S.c.p.A. e condotto secondo quanto riportato nel documento *"Siti Contaminati – Progetto esecutivo di bonifica area ex-Icmesa – Piano di monitoraggio polveri e Diossine – Definizione dei limiti di attenzione e di intervento"*.

Le attività di monitoraggio ambientale Corso D'Operam in oggetto sono state svolte, a partire dal 21 Aprile al 27 Aprile 2025, su n°9 stazioni recettori situati lungo l'asse viario SS 35 dei Giovi nel comune di Cesano Maderno, Seveso e Meda, in conformità al Piano di monitoraggio di riferimento, di cui sopra.

I parametri monitorati sono stati PM<sub>2,5</sub>, PM<sub>10</sub> e Diossine.



**Figura 1.1: Inquadramento dell'area di intervento.**

## 2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

Le attività sono state eseguite in conformità ai criteri metodologici indicati nel documento di riferimento “Siti Contaminati – Progetto esecutivo di bonifica area ex-Icmesa – Piano di monitoraggio polveri e Diossine – Definizione dei limiti di attenzione e di intervento”.

I principali riferimenti tecnico-normativi considerati per eseguire le attività sono le seguenti:

- D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. “Norme in materia ambientale” – Parte Quinta concernente “Norme in materia di tutela dell’aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera”
- D.Lgs. n. 155/2010 e s.m.i. “Attuazione della Direttiva Europea 2008/50/CE relativa alla qualità dell’aria ambiente e per un’aria più pulita in Europa”
- Campionamento PM<sub>2,5</sub> e PM<sub>10</sub>: Norma EN 12341:2023;
- Campionamento Diossina: Norma EPA TO-9A 1999.
- Analisi Diossina: Norma EPA 1613 B 1994.

## 3. PARAMETRI E STAZIONI DI MONITORAGGIO

In accordo con quanto richiesto, le attività di monitoraggio hanno interessato i seguenti parametri:

- PM<sub>2,5</sub>;
- PM<sub>10</sub>;
- Diossine.

Le attività di rilievo, descritte nel successivo paragrafo, sono state eseguite in corrispondenza delle n. 9 stazioni recettori previste dal Piano di Monitoraggio ambientale di riferimento.

In particolare, l’ubicazione delle n°9 stazioni recettori sono riportate in tabella 3.1 con coordinate WGS 84 (EPSG 4326). In allegato 1 si riportano le schede dedicate.

| Punti di monitoraggio   | Coordinate geografiche WGS 84 |           |
|-------------------------|-------------------------------|-----------|
|                         | X                             | Y         |
| <b>PM A1</b>            | 9.154505                      | 45.652225 |
| <b>PM A2</b>            | 9.155600                      | 45.654534 |
| <b>PM A3</b>            | 9.156244                      | 45.648260 |
| <b>PM A4</b>            | 9.157788                      | 45.642632 |
| <b>PM A5</b>            | 9.162091                      | 45.634271 |
| <b>PM A6</b>            | 9.161763                      | 45.630288 |
| <b>PM A7</b>            | 9.163856                      | 45.624702 |
| <b>PM A8</b>            | 9.165395                      | 45.622792 |
| <b>PM A9</b>            | 9.175204                      | 45.625688 |
| <b>Centralina meteo</b> | 9.162091                      | 45.634271 |

**Tabella 3.1 – Coordinate stazioni recettori**



### 3.1 MONITORAGGIO PM<sub>2,5</sub>, PM<sub>10</sub> E DIOSINE: STRUMENTAZIONE, METODICHE ED ATTIVITÀ ESEGUITE

Il monitoraggio delle polveri è stato eseguito in simultanea sulle stazioni recettori PM A1, PM A2, PM A3, PM A 4, PM A5, PM A6, PM A7 PM A8 e PM A9 dal 21 aprile al 27 aprile 2025.

In ognuno dei punti di indagine sopra descritti è stato condotto un monitoraggio per 7 giorni continuativi.

Per l'esecuzione del monitoraggio sono state utilizzate le seguenti strumentazioni:

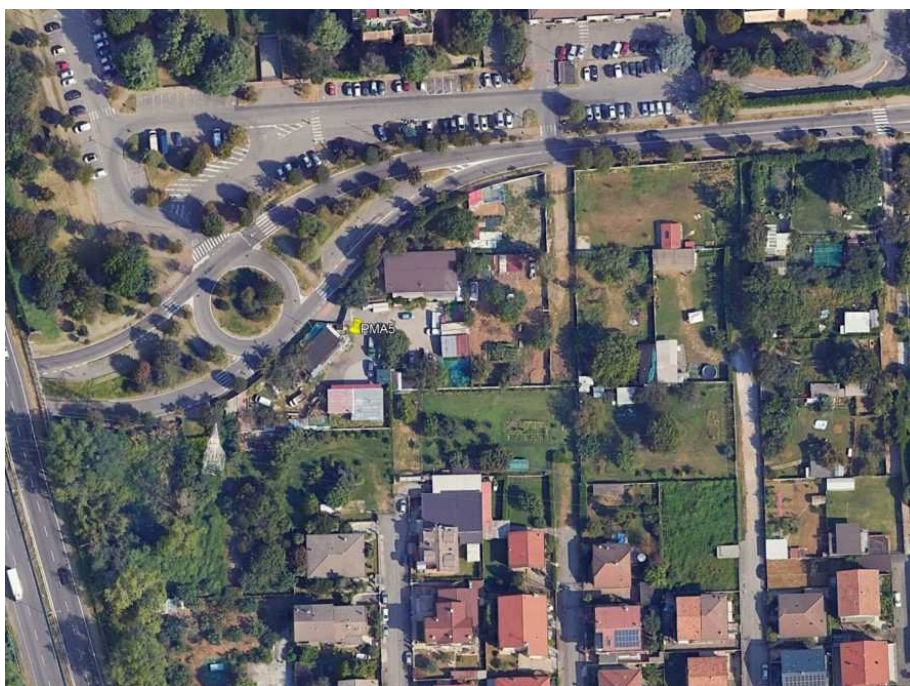
- Particolato: Campionatore automatico sequenziale per esterni mod SkyPost della TCR Tecora o mod. Gemini di Dadolab. Il sistema di campionamento permette il monitoraggio in continuo del particolato atmosferico. Le caratteristiche pneumatiche garantiscono un campionamento a portata costante ad un valore di 2,3 m<sup>3</sup>/h. Il prelievo dell'aria avviene attraverso un'appropriata testa di campionamento e un successivo separatore a impatto inerziale che permette la separazione delle diverse frazioni di particolato. La frazione di PM<sub>10</sub> e PM<sub>2,5</sub> così ottenuta viene trasportata su mezzo filtrante costituito da una membrana in fibra di vetro del diametro di 47 mm che viene trasportata in appositi contenitori codificati. I tempi di campionamento vengono programmati dall'operatore. Il campionatore è in grado di ripartire automaticamente dopo ogni eventuale interruzione di corrente e di registrare la data e l'ora di ogni interruzione di corrente che abbia durata superiore al minuto. Il sistema fornisce all'operatore un'interfaccia tramite la quale visualizzare a richiesta i dati relativi al campionamento in corso e quelli relativi a misure già effettuate. In caso di perdita temporanea dell'alimentazione di rete, il sistema mantiene integro il proprio orologio di sistema e i dati fino allora memorizzati per un periodo di almeno 7 giorni senza alimentazione di rete. Al momento del ripristino dell'alimentazione il campionatore può automaticamente riprendere le corrette sequenze di campionamento.

Ogni filtro campionato è stato analizzato per la determinazione di:

- PM<sub>2,5</sub> e PM<sub>10</sub> secondo la UNI EN 12341:2023. L'analisi consiste in una differenza di pesata delle membrane pre e post campionamento opportunamente stabilizzate per temperatura ed umidità come prescritto dalla norma. La concentrazione del parametro è individuata come rapporto tra il delta delle pesate ed il volume di aria campionato.
- Diosine: Campionatore ad alto volume "stand alone" per esterni Echo Hi-Vol della TCR Tecora o Air Flow HVS - Alto volume di AMS Analitica. Il sistema è costituito da una pompa ad alto flusso dotata di un alloggiamento per filtri del diametro di 102 mm e un alloggiamento per cartucce assorbenti conforme alla norma EPA-TO09. Nel monitoraggio condotto sono stati utilizzati filtri in fibra di vetro e cartucce PUF impostando l'aspirazione a 250 l/m per 24 ore. Nel corso del monitoraggio sono stati monitorati 7 giorni consecutivi. I filtri e Puf campionati, sono analizzati dal Laboratorio Mérieux NutriSciences – Chelab S.r.l. Accreditato n° 0288 L. Per le analisi delle diossine è stato applicato il metodo di prova EPA 1613 B 1994.

### 3.2 MONITORAGGIO PARAMETRI METEOROLOGICI

Nel corso del periodo di monitoraggio si è provveduto al rilievo dei parametri meteorologici in virtù dell'installazione della centralina meteorologica Davis Vantage Pro 2 in corrispondenza di un'ubicazione "baricentrica" rispetto alle varie stazioni ricettori.



**Figura 3.2.1 – Centralina meteorologica con coordinate WGS 84 (EPSG 4326) X 9.162091, Y 45.634271**

La centralina è rimasta in funzione per tutta la durata del monitoraggio atmosferico, nel dettaglio sono stati rilevati i dati dalle ore 00:00 del 21/04/2025 alle ore 23:59 del 27/04/2025.

Nel corso del monitoraggio sono stati rilevati i seguenti parametri:

- Temperatura (°C)
- Umidità (%)
- Pressione atmosferica (mBar)
- Direzione dei venti (°N)
- Velocità del vento (m/s)
- Precipitazioni (mm);
- Radiazione solare.

#### 4. RISULTATI DEL MONITORAGGIO

Nella settimana oggetto della presente relazione sono state eseguite attività di movimentazione terreno all'interno delle aree sorgenti nel lotto 3A e 2. Il monitoraggio è stato eseguito presso i recettori seguenti:

- PM A1 funzionale al Lotto 1
- PM A2 funzionale al Lotto 1
- PM A3 funzionale al Lotto 2
- PM A4 funzionale al Lotto 2A
- PM A5 funzionale al Lotto 3
- PM A6 funzionale al Lotto 3A;
- PM A7 funzionale al Lotto 4;
- PM A8 funzionale al Lotto 5;
- PM A9 funzionale al Lotto 6.

In questa settimana il parametro diossine fa riferimento ai giorni 22 aprile – 27 aprile.

Si riportano, suddivise per Stazione recettore, le tabelle con i valori medi giornalieri di PM<sub>2,5</sub> e PM<sub>10</sub>.

| Statistica Monitoraggio PM A1 |                                     |                                    |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               | PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup> | PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> |
| 21/04/2025                    | 8,75                                | 16,96                              |
| 22/04/2025                    | 10,44                               | 22,19                              |
| 23/04/2025                    | 11,42                               | 25,13                              |
| 24/04/2025                    | 5,33                                | 11,75                              |
| 25/04/2025                    | 5,61                                | --                                 |
| 26/04/2025                    | 5,99                                | --                                 |
| 27/04/2025                    | 5,71                                | --                                 |
| Media                         | 7,61                                | 19,01                              |
| Massimo                       | 11,42                               | 25,13                              |
| Mediana                       | 5,99                                | 19,57                              |

| Statistica Monitoraggio PM A2 |                                     |                                    |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               | PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup> | PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> |
| 21/04/2025                    | 9,44                                | 13,93                              |
| 22/04/2025                    | 12,81                               | 15,87                              |
| 23/04/2025                    | 14,79                               | 20,14                              |
| 24/04/2025                    | 4,78                                | 10,59                              |
| 25/04/2025                    | 6,15                                | 8,46                               |
| 26/04/2025                    | 5,69                                | 7,83                               |
| 27/04/2025                    | 6,56                                | 10,01                              |
| Media                         | 8,60                                | 12,40                              |
| Massimo                       | 14,79                               | 20,14                              |
| Mediana                       | 6,56                                | 10,59                              |

| Statistica Monitoraggio PM A3 |                                     |                                    |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               | PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup> | PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> |
| 21/04/2025                    | 7,43                                | 14,32                              |
| 22/04/2025                    | 10,35                               | 18,09                              |
| 23/04/2025                    | 11,85                               | 21,38                              |
| 24/04/2025                    | 4,14                                | 9,12                               |
| 25/04/2025                    | 6,59                                | 10,27                              |
| 26/04/2025                    | 6,79                                | 10,93                              |
| 27/04/2025                    | 6,34                                | 9,19                               |
| Media                         | 7,64                                | 13,33                              |
| Massimo                       | 11,85                               | 21,38                              |
| Mediana                       | 6,79                                | 10,93                              |

| Statistica Monitoraggio PM A4 |                                     |                                    |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               | PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup> | PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> |
| 21/04/2025                    | 6,44                                | 13,56                              |
| 22/04/2025                    | 8,59                                | 16,79                              |
| 23/04/2025                    | 11,37                               | 21,30                              |
| 24/04/2025                    | 4,09                                | 8,76                               |
| 25/04/2025                    | 5,61                                | 6,39                               |
| 26/04/2025                    | 4,78                                | 8,23                               |
| 27/04/2025                    | 6,31                                | 9,21                               |
| Media                         | 6,74                                | 12,03                              |
| Massimo                       | 11,37                               | 21,30                              |
| Mediana                       | 6,31                                | 9,21                               |

| Statistica Monitoraggio PM A5 |                                     |                                    |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               | PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup> | PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> |
| 21/04/2025                    | 6,76                                | 12,57                              |
| 22/04/2025                    | 13,86                               | 17,57                              |
| 23/04/2025                    | 10,66                               | 21,24                              |
| 24/04/2025                    | 3,82                                | 8,11                               |
| 25/04/2025                    | 4,93                                | 9,02                               |
| 26/04/2025                    | 5,41                                | 8,31                               |
| 27/04/2025                    | 6,26                                | 8,55                               |
| Media                         | 7,38                                | 9,79                               |
| Massimo                       | 13,86                               | 21,24                              |
| Mediana                       | 6,26                                | 8,43                               |



| Statistica Monitoraggio PM A6 |                                     |                                    |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               | PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup> | PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> |
| 21/04/2025                    | 6,72                                | 9,60                               |
| 22/04/2025                    | 8,68                                | 11,77                              |
| 23/04/2025                    | 11,28                               | 23,40                              |
| 24/04/2025                    | 3,87                                | 8,26                               |
| 25/04/2025                    | 4,90                                | 9,09                               |
| 26/04/2025                    | 5,19                                | 9,75                               |
| 27/04/2025                    | 6,45                                | 9,96                               |
| Media                         | 6,73                                | 11,69                              |
| Massimo                       | 11,28                               | 23,40                              |
| Mediana                       | 6,45                                | 9,75                               |

| Statistica Monitoraggio PM A7 |                                     |                                    |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               | PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup> | PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> |
| 21/04/2025                    | 6,63                                | 7,1                                |
| 22/04/2025                    | 8,89                                | 13,83                              |
| 23/04/2025                    | 11,20                               | 33,12                              |
| 24/04/2025                    | 4,41                                | 17,07                              |
| 25/04/2025                    | --                                  | 6,16                               |
| 26/04/2025                    | --                                  | 7,77                               |
| 27/04/2025                    | --                                  | 6,37                               |
| Media                         | 7,78                                | 13,05                              |
| Massimo                       | 11,20                               | 33,12                              |
| Mediana                       | 7,76                                | 8,72                               |

| Statistica Monitoraggio PM A8 |                                     |                                    |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               | PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup> | PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> |
| 21/04/2025                    | 9,1                                 | 14,6                               |
| 22/04/2025                    | 11,3                                | 17,8                               |
| 23/04/2025                    | 14,1                                | 23,0                               |
| 24/04/2025                    | 5,7                                 | 8,4                                |
| 25/04/2025                    | 6,8                                 | 9,2                                |
| 26/04/2025                    | 5,5                                 | 9,2                                |
| 27/04/2025                    | 7,5                                 | 10,5                               |
| Media                         | 8,56                                | 13,24                              |
| Massimo                       | 14,08                               | 23,03                              |
| Mediana                       | 7,49                                | 10,46                              |

| Statistica Monitoraggio PM A9 |                                     |                                    |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               | PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup> | PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> |
| 21/04/2025                    | 4,5                                 | 9,6                                |
| 22/04/2025                    | 9,3                                 | 14,6                               |
| 23/04/2025                    | 12,6                                | 25,7                               |
| 24/04/2025                    | 5,9                                 | 7,9                                |
| 25/04/2025                    | 5,5                                 | 9,5                                |
| 26/04/2025                    | 6,2                                 | 11,4                               |
| 27/04/2025                    | 8,3                                 | 11,8                               |
| Media                         | 7,47                                | 12,92                              |
| Massimo                       | 12,64                               | 25,66                              |
| Mediana                       | 6,15                                | 11,41                              |

Secondo quanto riportato nel documento *“Siti Contaminati – Progetto esecutivo di bonifica area ex-Icmesa – Piano di monitoraggio polveri e Diossine – Definizione dei limiti di attenzione e di intervento”*, al capito 5.3.1, si è poi proceduto, secondo il metodo della curva limite, alla verifica di eventuali superamenti delle concentrazioni ottenute presso i recettori con i dati delle centraline ARPA.

Le centraline ARPA di riferimento sono le seguenti:

- Cantù (Co) – codice stazione 6959;
- Meda (MB) - codice stazione 6910;
- Monza Macchiavelli (MB) – codice stazione 9890;
- Monza Parco (MB) – codice stazione 17290;
- Saronno (VA) – codice stazione 6915;
- Milano Marche (MI) – codice stazione 20429;
- Milano Pascal (MI) – codice stazione 10273.

I grafici e le tabelle vengono riportati in allegato 3.

Nella tabella successiva si riportano i valori delle Diossine espressi in fg/m<sup>3</sup>.

In Allegato 4 vengono riportati i rapporti di prova analitici in fg assoluti.

| Data campionamento inizio                                 | 22 apr ore 8:00 – 28 apr ore 8:00 | 22 apr ore 8:00 – 28 apr ore 8:00 | 22 apr ore 8:00 – 28 apr ore 8:00 | 22 apr ore 8:00 – 28 apr ore 8:00 | 22 apr ore 8:00 – 28 apr ore 8:00 | 22 apr ore 8:00 – 28 apr ore 8:00 | 22 apr ore 8:00 – 28 apr ore 8:00 | 22 apr ore 8:00 – 28 apr ore 8:00 | 22 apr ore 8:00 – 28 apr ore 8:00 | Limite line guida L.A.I. |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| Descrizione Campione                                      | Recettore PM A1                   | Recettore PM A2                   | Recettore PM A3                   | Recettore PM A4                   | Recettore PM A5                   | Recettore PM A6                   | Recettore PM A7                   | Recettore PM A8                   | Recettore PM A9                   |                          |
| Volume campionato [m³]                                    | 2160                              | 2162                              | 2158                              | 2166                              | 2155                              | 2159                              | 2157                              | 2161                              | 2160                              |                          |
| 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD) (fg/m3) | < 9,259                           | < 9,250                           | < 9,267                           | < 9,233                           | < 9,280                           | < 9,263                           | < 9,272                           | < 9,254                           | < 9,259                           | -----                    |
| 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF) (fg/m3)      | < 9,259                           | < 9,250                           | < 9,267                           | < 9,233                           | < 9,280                           | < 9,263                           | < 9,272                           | < 9,254                           | < 9,259                           | -----                    |
| 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)    | < 9,259                           | < 9,250                           | < 9,267                           | < 9,233                           | < 9,280                           | < 9,263                           | < 9,272                           | < 9,254                           | < 9,259                           | -----                    |
| 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)         | < 4,629                           | < 4,625                           | < 4,633                           | < 4,616                           | < 4,640                           | < 4,631                           | < 4,636                           | < 4,627                           | < 4,629                           | -----                    |
| 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF) (fg/m3)      | < 4,629                           | < 4,625                           | < 4,633                           | < 4,616                           | < 4,640                           | < 4,631                           | < 4,636                           | < 4,627                           | < 4,629                           | -----                    |
| 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)    | < 4,629                           | < 4,625                           | < 4,633                           | < 4,616                           | < 4,640                           | < 4,631                           | < 4,636                           | < 4,627                           | < 4,629                           | -----                    |
| 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)         | < 4,629                           | < 4,625                           | < 4,633                           | < 4,616                           | < 4,640                           | < 4,631                           | < 4,636                           | < 4,627                           | < 4,629                           | -----                    |
| 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD) (fg/m3)    | < 4,629                           | < 4,625                           | < 4,633                           | < 4,616                           | < 4,640                           | < 4,631                           | < 4,636                           | < 4,627                           | < 4,629                           | -----                    |
| 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF) (fg/m3)         | < 4,629                           | < 4,625                           | < 4,633                           | < 4,616                           | < 4,640                           | < 4,631                           | < 4,636                           | < 4,627                           | < 4,629                           | -----                    |
| 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)    | < 4,629                           | < 4,625                           | < 4,633                           | < 4,616                           | < 4,640                           | < 4,631                           | < 4,636                           | < 4,627                           | < 4,629                           | -----                    |
| 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)         | < 4,629                           | < 4,625                           | < 4,633                           | < 4,616                           | < 4,640                           | < 4,631                           | < 4,636                           | < 4,627                           | < 4,629                           | -----                    |
| 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)         | < 4,629                           | < 4,625                           | < 4,633                           | < 4,616                           | < 4,640                           | < 4,631                           | < 4,636                           | < 4,627                           | < 4,629                           | -----                    |
| 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF) (fg/m3)         | < 4,629                           | < 4,625                           | < 4,633                           | < 4,616                           | < 4,640                           | < 4,631                           | < 4,636                           | < 4,627                           | < 4,629                           | -----                    |
| 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD) (fg/m3)       | < 2,314                           | < 2,312                           | < 2,316                           | < 2,308                           | < 2,320                           | < 2,315                           | < 2,318                           | < 2,313                           | < 2,314                           | -----                    |
| 2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano (TCDF) (fg/m3)            | < 2,314                           | < 2,312                           | < 2,316                           | < 2,308                           | < 2,320                           | < 2,315                           | < 2,318                           | < 2,313                           | < 2,314                           | -----                    |
| Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD) (fg/m3)                | 26,388                            | 23,589                            | 25,023                            | 26,315                            | 21,809                            | 28,253                            | 26,425                            | 31,466                            | 25,925                            | -----                    |
| Ottaclorodibenzofurano (OCDF) (fg/m3)                     | < 9,259                           | < 9,250                           | < 9,267                           | < 9,233                           | < 9,280                           | < 9,263                           | < 9,272                           | < 9,254                           | < 9,259                           | -----                    |
| Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ (fg/m3)                       | < 2,314                           | < 2,312                           | < 2,316                           | < 2,308                           | < 2,320                           | < 3,798                           | < 2,318                           | < 2,313                           | < 2,314                           | 150 (fg/m3)              |

Di seguito vengono sintetizzate le principali risultanze emerse in relazione a ciascuna stazione ricettore oggetto di rilievo:

#### **Stazione recettore PM A1**

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>2,5</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 7,61 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 11,42 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (25 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 19,01 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 25,13 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (50 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato. Nei giorni 25,26 e 27 aprile per un problema strumentale il risultato non è stato acquisito.

I valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (<2,314 fg/m<sup>3</sup>).

#### **Stazione recettore PM A2**

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>2,5</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 8,60 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 14,79 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (25 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 12,40 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 20,14 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (50 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

I valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,312 fg/m<sup>3</sup>).

#### **Stazione recettore PM A3**

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>2,5</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 7,64 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 11,85 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (25 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.



Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 13,33 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 21,38 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (50 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Tutti i valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,316 fg/m<sup>3</sup>).

#### **Stazione recettore PM A4**

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>2,5</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 6,74 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 11,37 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (25 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 12,03 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 21,30 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (50 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Tutti i valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,308 fg/m<sup>3</sup>).

#### **Stazione recettore PM A5**

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>2,5</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 7,38 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 13,86 µg/m<sup>3</sup> in data 22 aprile 2025. Il riferimento (25 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 9,79 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 21,24 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (50 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

I valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,320 fg/m<sup>3</sup>).

**Stazione recettore PM A6**

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>2,5</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 6,73 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 11,28 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile. Il riferimento (25 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 11,69 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 23,40 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il valore limite pari a 50 µg/m<sup>3</sup> (rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Tutti i valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 3,798 fg/m<sup>3</sup>).

**Stazione recettore PM A7**

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>2,5</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 7,78 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 11,20 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (25 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato. Nei giorni 25, 26 e 27 aprile per un problema strumentale il risultato non è stato acquisito.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 13,05 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 33,12 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (50 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Tutti i valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,318 fg/m<sup>3</sup>).

**Stazione recettore PM A8**

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>2,5</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 8,56 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 14,08 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento (25 µg/m<sup>3</sup> rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 13,24 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 23,03 µg/m<sup>3</sup> in data 23 aprile 2025. Il riferimento

(50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Tutti i valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,313 fg/m<sup>3</sup>).

### Stazione recettore PM A9

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>2,5</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 7,47  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ed un valore massimo di concentrazione pari a 12,64  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  in data 23 aprile. Il riferimento (25  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 12,92  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ed un valore massimo di concentrazione pari a 25,66  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  in data 23 aprile 2025, il valore limite pari a 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Tutti i valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,314 fg/m<sup>3</sup>).

## 5. RISULTATI DEL RILIEVO DEI PARAMETRI METEOROLOGICI

In Tabella 5.1 è riportata una tabella riassuntiva del rilievo dei parametri meteorologici. Per ogni giorno viene riportata la media dei valori registrati, ad eccezione della precipitazione dove è riportato il dato giornaliero cumulativo.

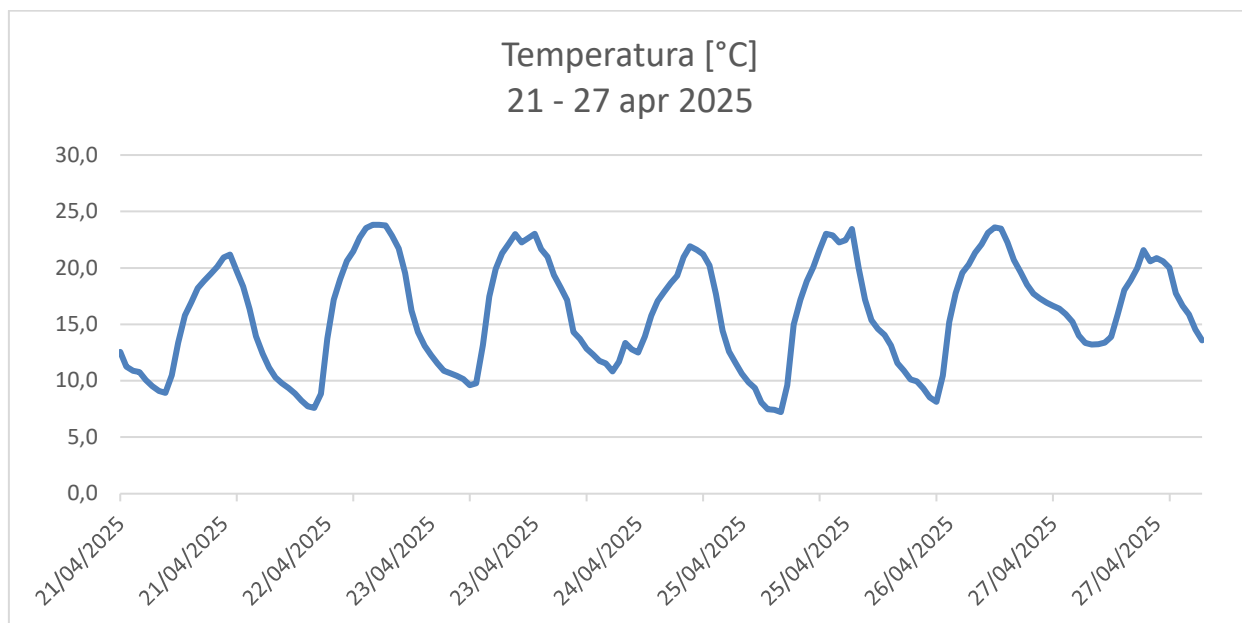
Dalla Figura 5.1 alla Figura 5.6 sono riportati gli andamenti grafici dei parametri osservati nel corso del periodo di monitoraggio.

In generale le condizioni meteorologiche osservate nel periodo hanno fatto registrare una temperatura media di 15,9 °C (Temperatura min 7,22°C e temperatura max 23,90°C). La velocità del vento media osservata risulta pari a circa 0,58 m/s, con variazione da calma di vento a 2,49 m/s e con direzione prevalente da SE.

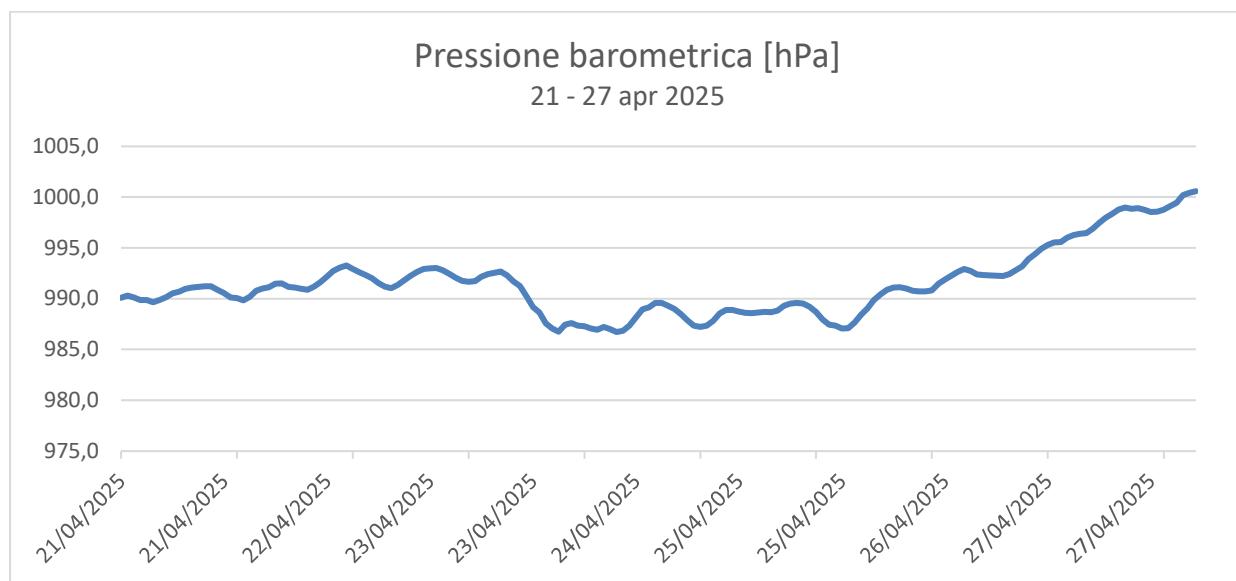
Sull'intero periodo si sono registrati 31,6 mm di pioggia cumulati.

| Giorno     | Temperatura media (°C) | Umidità media (%) | Pressione media (hPa) | Velocità vento media (m/s) | Precipitazione (mm) |
|------------|------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------|
| 21/04/2025 | 14,6                   | 54,6              | 990,47                | 0,2                        | 15,8                |
| 22/04/2025 | 16,2                   | 48,0              | 991,90                | 0,4                        | 0,0                 |
| 23/04/2025 | 16,5                   | 54,2              | 990,63                | 1,0                        | 4,4                 |
| 24/04/2025 | 15,6                   | 49,6              | 988,01                | 0,5                        | 10,2                |
| 25/04/2025 | 15,4                   | 49,2              | 988,74                | 0,9                        | 0,0                 |
| 26/04/2025 | 16,6                   | 46,7              | 992,22                | 0,6                        | 0,0                 |
| 27/04/2025 | 16,7                   | 56,3              | 998,00                | 0,4                        | 1,2                 |

In Allegato 3, in accordo con quanto richiesto nel documento *“Siti Contaminati – Progetto esecutivo di bonifica area ex-Icmesa – Piano di monitoraggio polveri e Diossine – Definizione dei limiti di attenzione e di intervento”*, i dati acquisiti, sono stati confrontati con i dati della stazione meteorologica ARPA più vicina e corrispondente a quella di Mariano Comense.



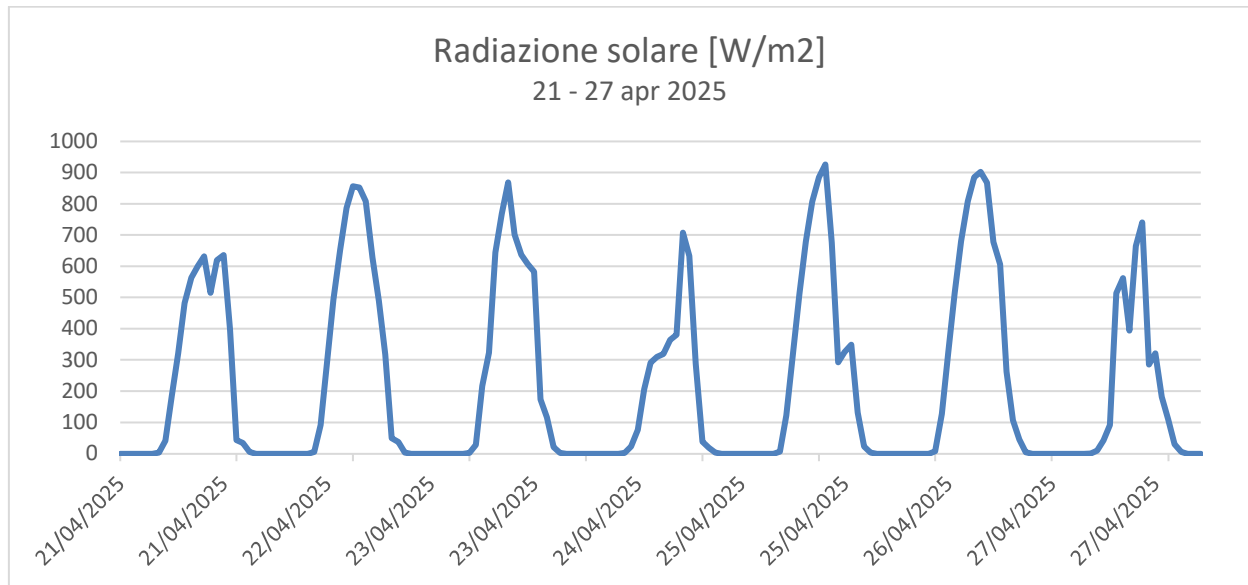
**Figura 5.1: Andamento grafico Temperatura**



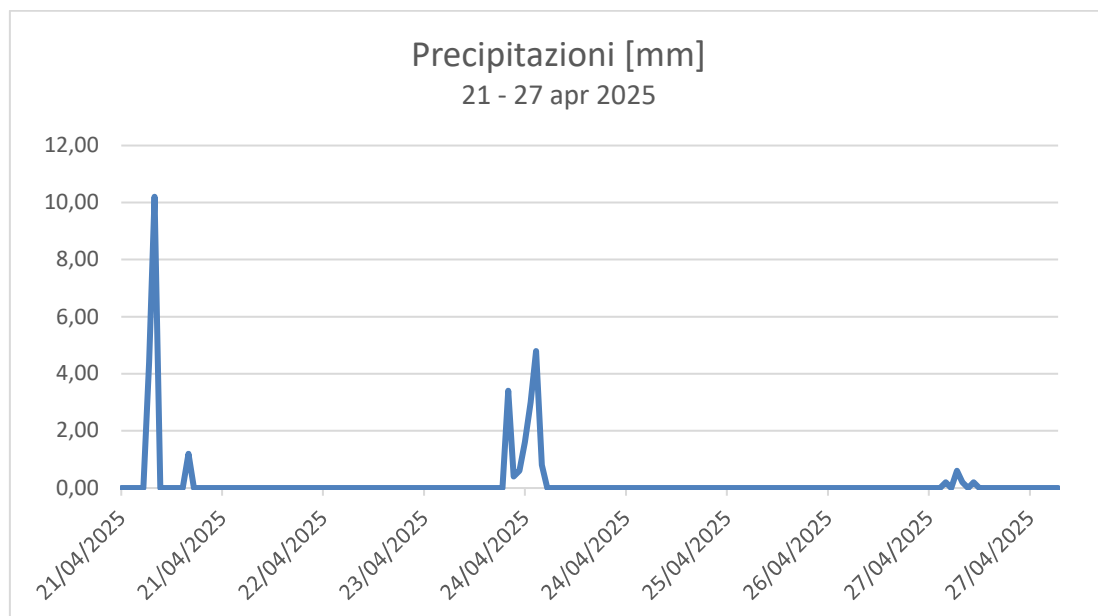
**Figura 5.2: Andamento grafico Pressione Barometrica**







**Figura 5.5: Andamento grafico della radiazione solare**



**Figura 5.6: Andamento grafico Precipitazioni**

## Rosa dei Venti - 21 - 27 aprile 2025

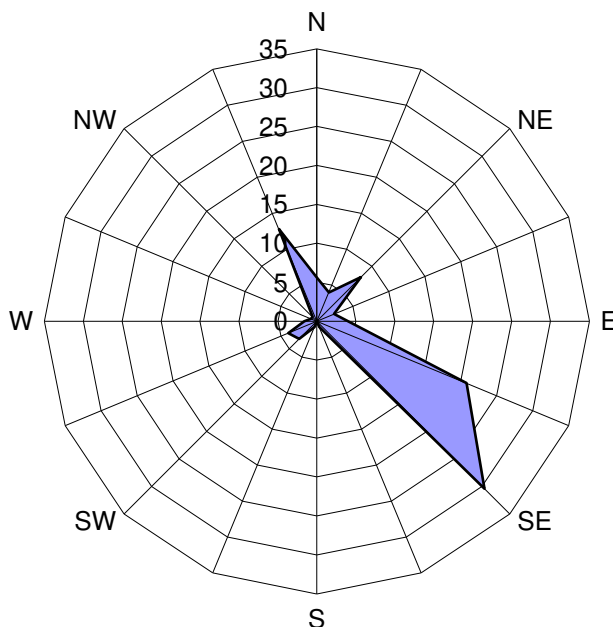


Figura 5.7: Rosa dei Venti

## ALLEGATO 1:

# Schede Ubicazioni Stazioni Recettori

## Monitoraggio Qualità dell'aria

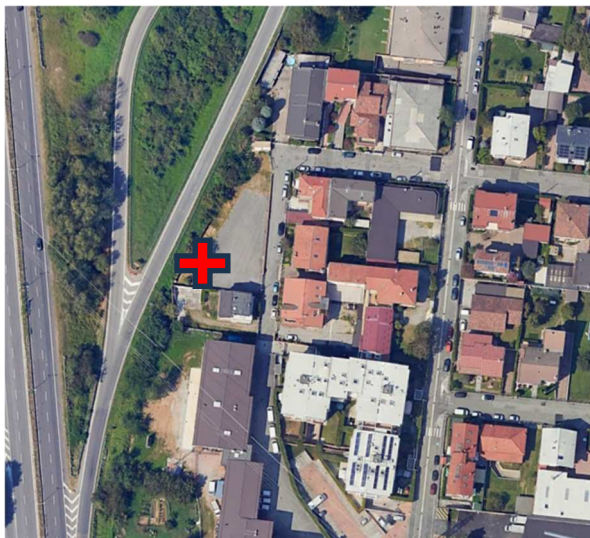
**CODICE PUNTO**
**PM A1**
**WGS 84 EPSG:4326**

X: 9.154505

Y: 45.652225

**INDIRIZZO**

Via Treviso – Meda



Ubicazione da foto aerea



Dettaglio ubicazione strumentazione

## Monitoraggio Qualità dell'aria

**CODICE PUNTO**
**PM A2**
**WGS 84 EPSG:4326**

X: 9.155600

Y: 45.654534

**INDIRIZZO**

Via Carnia - Meda



Ubicazione da foto aerea



Dettaglio ubicazione strumentazione



## Monitoraggio Qualità dell'aria

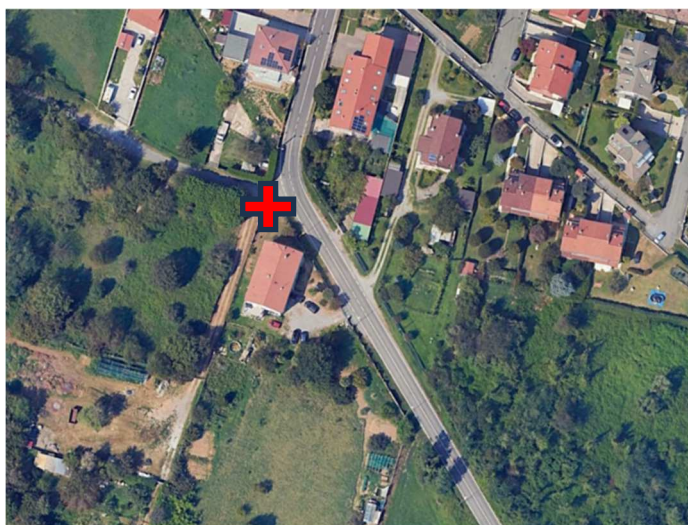
**CODICE PUNTO**
**PM A3**
**WGS 84 EPSG:4326**

X: 9.156244

Y: 45.648260

**INDIRIZZO**

Via della Roggia 69 – Seveso



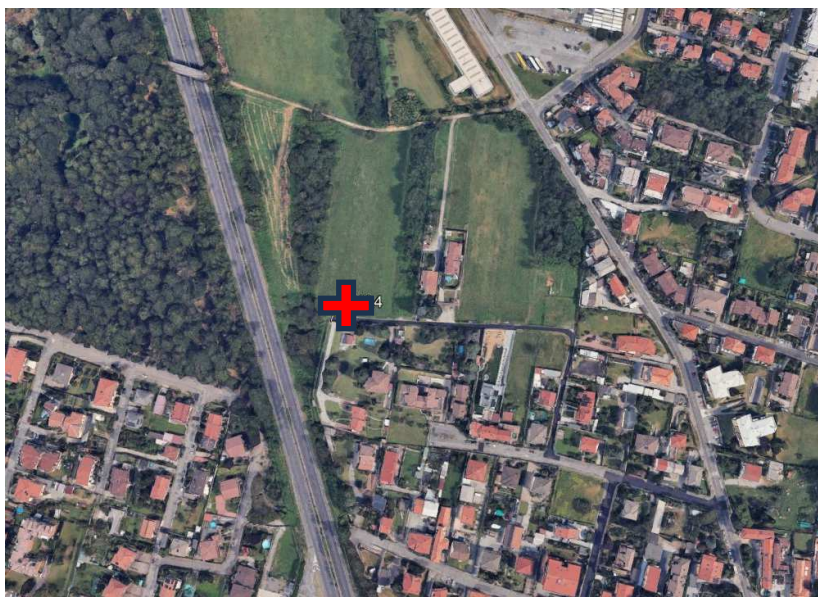
Ubicazione da foto aerea



Dettaglio ubicazione strumentazione

## Monitoraggio Qualità dell'aria

|                  |                              |              |
|------------------|------------------------------|--------------|
| CODICE PUNTO     | PM A4                        |              |
| WGS 84 EPSG:4326 | X: 9.157788                  | Y: 45.642632 |
| INDIRIZZO        | Via del Tramonto 26 – Seveso |              |



Ubicazione da foto aerea



Dettaglio ubicazione strumentazione



## Monitoraggio Qualità dell'aria

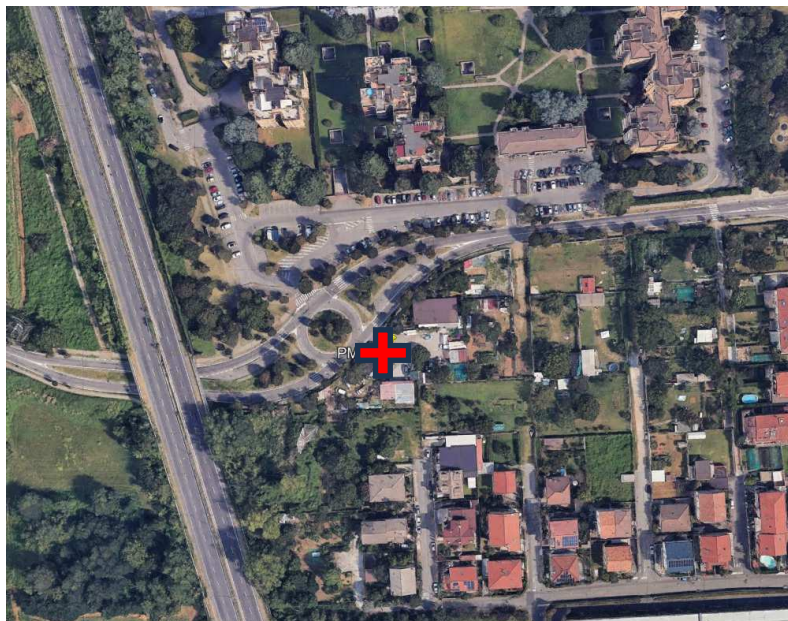
**CODICE PUNTO**
**PM A5**
**WGS 84 EPSG:4326**

X: 9.162091

Y: 45.634271

**INDIRIZZO**

Via Giovanni de Medici 60 – Cesano Maderno



Ubicazione da foto aerea



Dettaglio ubicazione strumentazione

## Monitoraggio Qualità dell'aria

**CODICE PUNTO**
**PM A6**
**WGS 84 EPSG:4326**

X: 9.161763

Y: 45.630288

**INDIRIZZO**

Via G. Garibaldi 114 – Cesano Maderno



Ubicazione da fotoaerea

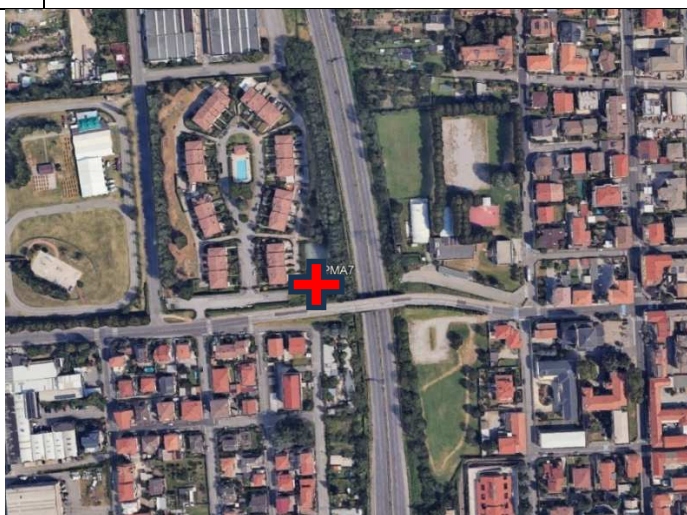


Dettaglio ubicazione strumentazione



## Monitoraggio Qualità dell'aria

|                         |                                   |              |
|-------------------------|-----------------------------------|--------------|
| <b>CODICE PUNTO</b>     | <b>PM A7</b>                      |              |
| <b>WGS 84 EPSG:4326</b> | X: 9.163856                       | Y: 45.624702 |
| <b>INDIRIZZO</b>        | Via Sant'Eurasia – Cesano Maderno |              |



Ubicazione da fotoaerea



Dettaglio ubicazione strumentazione

## Monitoraggio Qualità dell'aria

CODICE PUNTO

PM A8

WGS 84 EPSG:4326

X: 9.165395

Y: 45.622792

INDIRIZZO

Via Manzoni 99 – Cesano Maderno



Ubicazione da fotoaerea



Dettaglio ubicazione strumentazione



## Monitoraggio Qualità dell'aria

|                         |                                     |              |
|-------------------------|-------------------------------------|--------------|
| <b>CODICE PUNTO</b>     | <b>PM A9</b>                        |              |
| <b>WGS 84 EPSG:4326</b> | X: 9.175204                         | Y: 45.625688 |
| <b>INDIRIZZO</b>        | Via Filippo Turati – Cesano Maderno |              |



Ubicazione da fotoaerea

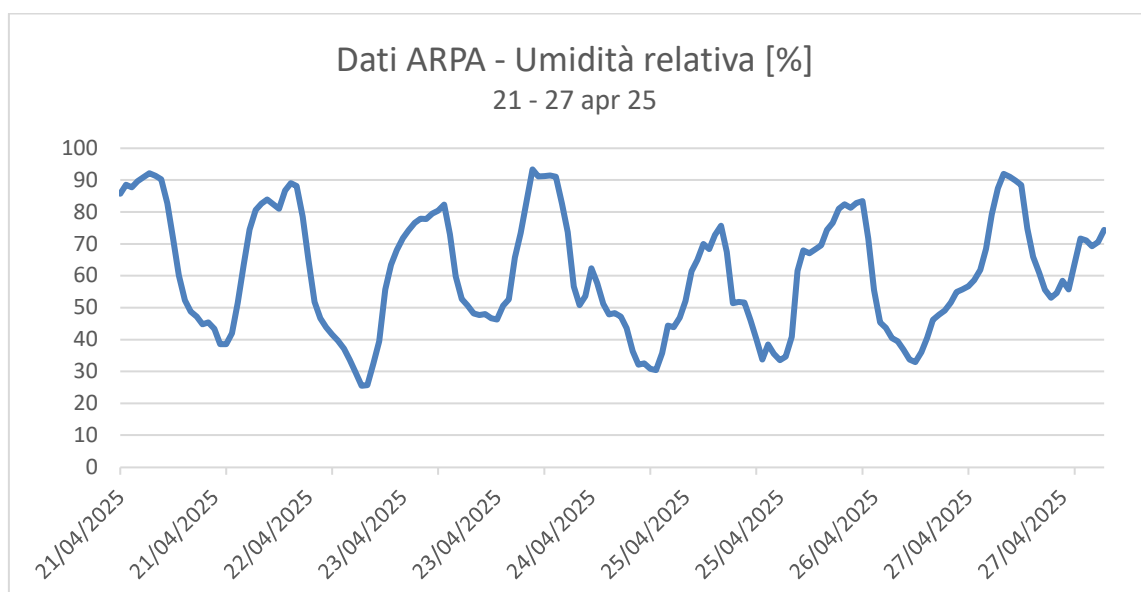
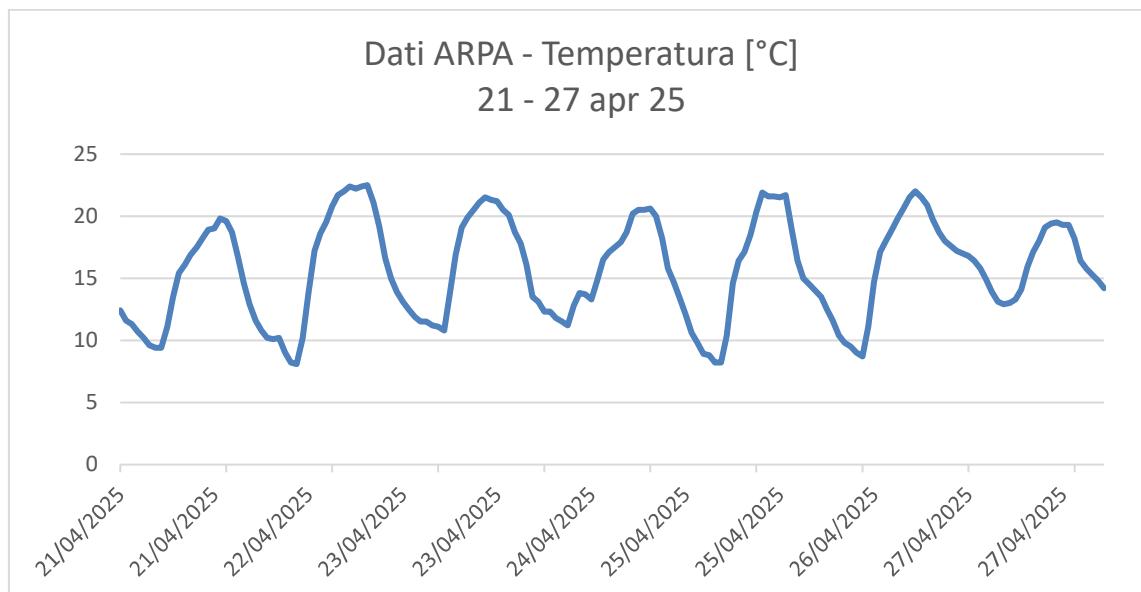


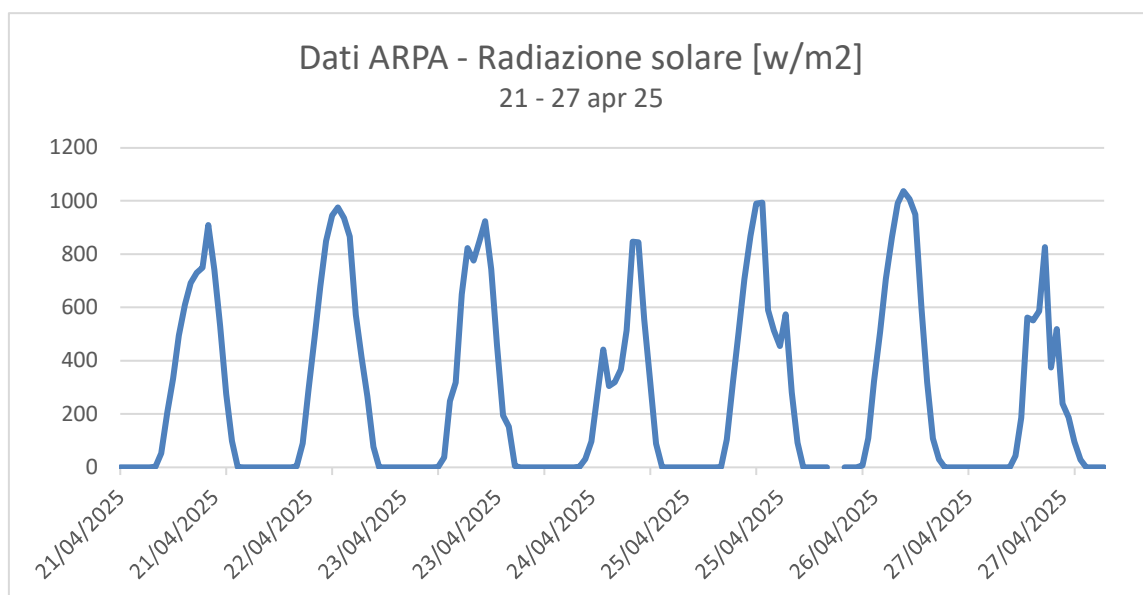
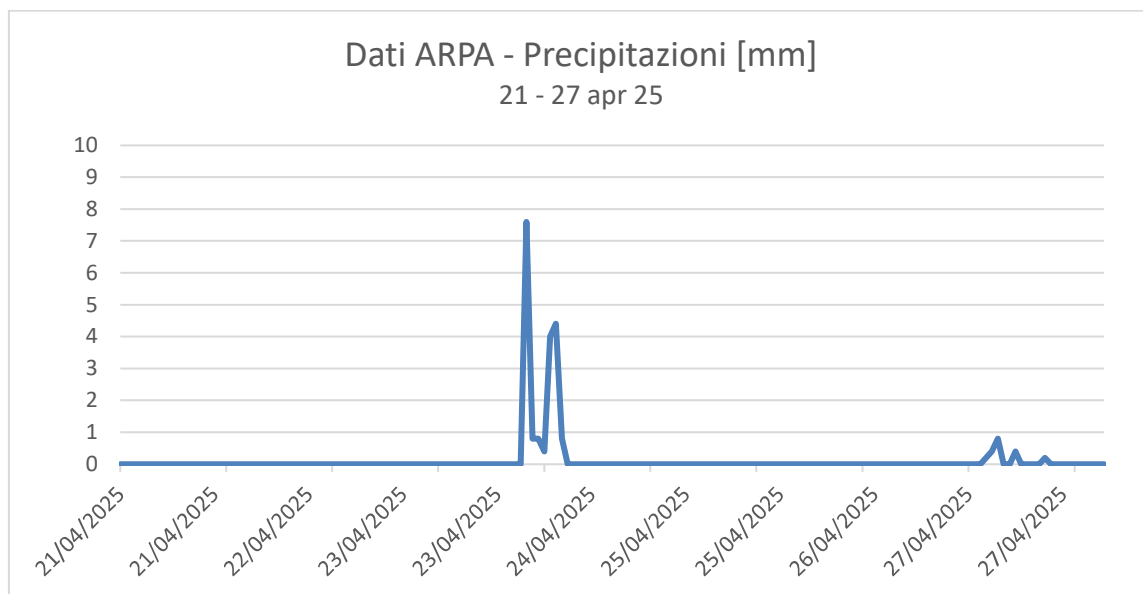
Dettaglio ubicazione strumentazione

|                                  |
|----------------------------------|
| Protocollo: REL/U/2025/000733    |
| Codifica documento: INT_25_01883 |
| Descrizione elaborato: Relazione |

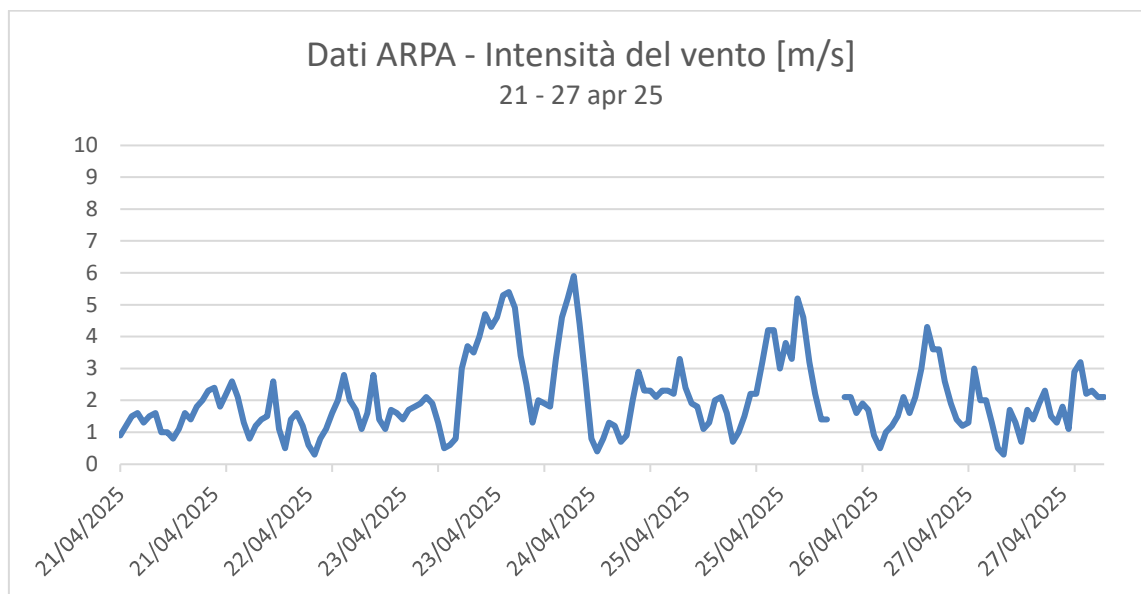
## **ALLEGATO 2:**

# **Dati stazione meteorologica ARPA di Mariano Comense**

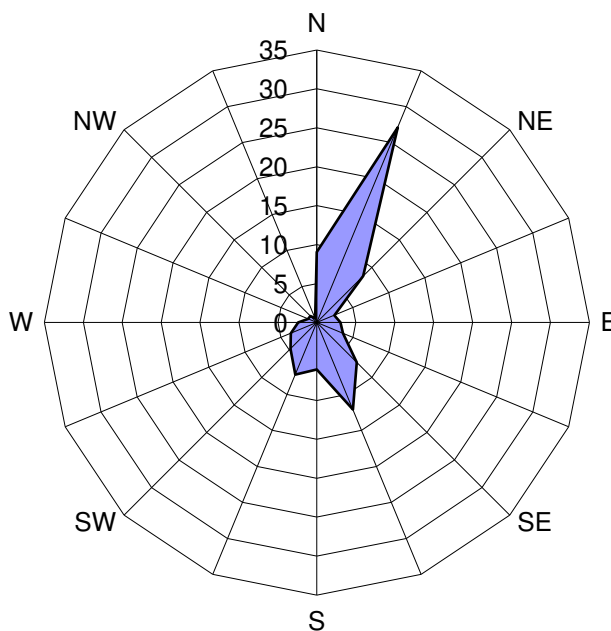








## Rosa dei Venti - 21 - 27 aprile 2025



**Tabella riepilogativa dati stazione ARPA Mariano Comense**

| Data-Ora         | Temperatura [°C] | Umidità [%] | Pioggia cumulata [mm] | Radiazione solare [w/m2] | Intensità del vento [m/s] | Rose dei venti [gradi Nord] |
|------------------|------------------|-------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 21/04/2025 00:00 | 12,4             | 85,7        | 0                     | 0                        | 0,9                       | 3                           |
| 21/04/2025 01:00 | 11,6             | 88,5        | 0                     | 0                        | 1,2                       | 17                          |
| 21/04/2025 02:00 | 11,3             | 87,7        | 0                     | 0                        | 1,5                       | 39                          |
| 21/04/2025 03:00 | 10,7             | 89,6        | 0                     | 0                        | 1,6                       | 23                          |
| 21/04/2025 04:00 | 10,2             | 90,9        | 0                     | 0                        | 1,3                       | 22                          |
| 21/04/2025 05:00 | 9,6              | 92,1        | 0                     | 0                        | 1,5                       | 6                           |
| 21/04/2025 06:00 | 9,4              | 91,3        | 0                     | 1,3                      | 1,6                       | 11                          |
| 21/04/2025 07:00 | 9,4              | 90,2        | 0                     | 52,2                     | 1                         | 22                          |
| 21/04/2025 08:00 | 11,1             | 82,7        | 0                     | 206                      | 1                         | 29                          |
| 21/04/2025 09:00 | 13,5             | 71,7        | 0                     | 332,5                    | 0,8                       | 4                           |
| 21/04/2025 10:00 | 15,4             | 60,1        | 0                     | 494,4                    | 1,1                       | 307                         |
| 21/04/2025 11:00 | 16,1             | 52,3        | 0                     | 610,4                    | 1,6                       | 255                         |
| 21/04/2025 12:00 | 16,9             | 48,8        | 0                     | 691,7                    | 1,4                       | 236                         |
| 21/04/2025 13:00 | 17,5             | 47,2        | 0                     | 730,1                    | 1,8                       | 210                         |
| 21/04/2025 14:00 | 18,2             | 44,8        | 0                     | 749,2                    | 2                         | 220                         |
| 21/04/2025 15:00 | 18,9             | 45,4        | 0                     | 909,4                    | 2,3                       | 203                         |
| 21/04/2025 16:00 | 19               | 43,4        | 0                     | 740,3                    | 2,4                       | 189                         |
| 21/04/2025 17:00 | 19,8             | 38,5        | 0                     | 530,1                    | 1,8                       | 235                         |
| 21/04/2025 18:00 | 19,6             | 38,5        | 0                     | 274,2                    | 2,2                       | 259                         |
| 21/04/2025 19:00 | 18,7             | 42          | 0                     | 98,1                     | 2,6                       | 258                         |
| 21/04/2025 20:00 | 16,8             | 51,5        | 0                     | 0,4                      | 2,1                       | 258                         |
| 21/04/2025 21:00 | 14,6             | 63,6        | 0                     | 0                        | 1,3                       | 277                         |
| 21/04/2025 22:00 | 12,9             | 74,5        | 0                     | 0                        | 0,8                       | 22                          |
| 21/04/2025 23:00 | 11,6             | 80,6        | 0                     | 0                        | 1,2                       | 35                          |
| 22/04/2025 00:00 | 10,8             | 82,6        | 0                     | 0                        | 1,4                       | 24                          |
| 22/04/2025 01:00 | 10,2             | 83,9        | 0                     | 0                        | 1,5                       | 19                          |
| 22/04/2025 02:00 | 10,1             | 82,4        | 0                     | 0                        | 2,6                       | 5                           |
| 22/04/2025 03:00 | 10,2             | 81          | 0                     | 0                        | 1,1                       | 30                          |
| 22/04/2025 04:00 | 9                | 86,7        | 0                     | 0                        | 0,5                       | 24                          |
| 22/04/2025 05:00 | 8,2              | 89          | 0                     | 0                        | 1,4                       | 349                         |
| 22/04/2025 06:00 | 8,1              | 88,1        | 0                     | 2,3                      | 1,6                       | 14                          |
| 22/04/2025 07:00 | 10,2             | 78,5        | 0                     | 89,3                     | 1,2                       | 26                          |
| 22/04/2025 08:00 | 13,8             | 64,9        | 0                     | 289                      | 0,6                       | 23                          |
| 22/04/2025 09:00 | 17,2             | 51,8        | 0                     | 484,6                    | 0,3                       | 124                         |
| 22/04/2025 10:00 | 18,6             | 46,7        | 0                     | 678                      | 0,8                       | 194                         |
| 22/04/2025 11:00 | 19,5             | 43,9        | 0                     | 848,8                    | 1,1                       | 216                         |
| 22/04/2025 12:00 | 20,8             | 41,6        | 0                     | 945,6                    | 1,6                       | 194                         |
| 22/04/2025 13:00 | 21,7             | 39,7        | 0                     | 975,3                    | 2                         | 204                         |
| 22/04/2025 14:00 | 22               | 37,1        | 0                     | 935,6                    | 2,8                       | 169                         |

|                  |      |      |     |       |     |     |
|------------------|------|------|-----|-------|-----|-----|
| 22/04/2025 15:00 | 22,4 | 33,6 | 0   | 865,4 | 2   | 165 |
| 22/04/2025 16:00 | 22,2 | 29,5 | 0   | 570,8 | 1,7 | 148 |
| 22/04/2025 17:00 | 22,4 | 25,5 | 0   | 411,2 | 1,1 | 129 |
| 22/04/2025 18:00 | 22,5 | 25,7 | 0   | 265,6 | 1,6 | 155 |
| 22/04/2025 19:00 | 21,1 | 32,5 | 0   | 75,6  | 2,8 | 143 |
| 22/04/2025 20:00 | 19,2 | 39,4 | 0   | 0     | 1,4 | 154 |
| 22/04/2025 21:00 | 16,6 | 55,7 | 0   | 0     | 1,1 | 89  |
| 22/04/2025 22:00 | 15   | 63,4 | 0   | 0     | 1,7 | 30  |
| 22/04/2025 23:00 | 13,9 | 68   | 0   | 0     | 1,6 | 29  |
| 23/04/2025 00:00 | 13,1 | 71,8 | 0   | 0     | 1,4 | 17  |
| 23/04/2025 01:00 | 12,5 | 74,3 | 0   | 0     | 1,7 | 19  |
| 23/04/2025 02:00 | 11,9 | 76,6 | 0   | 0     | 1,8 | 24  |
| 23/04/2025 03:00 | 11,5 | 77,9 | 0   | 0     | 1,9 | 20  |
| 23/04/2025 04:00 | 11,5 | 77,8 | 0   | 0     | 2,1 | 21  |
| 23/04/2025 05:00 | 11,2 | 79,5 | 0   | 0     | 1,9 | 24  |
| 23/04/2025 06:00 | 11,1 | 80,4 | 0   | 0,7   | 1,3 | 24  |
| 23/04/2025 07:00 | 10,8 | 82,3 | 0   | 36,1  | 0,5 | 178 |
| 23/04/2025 08:00 | 13,8 | 73   | 0   | 247,5 | 0,6 | 27  |
| 23/04/2025 09:00 | 16,9 | 59,8 | 0   | 318,2 | 0,8 | 167 |
| 23/04/2025 10:00 | 19,1 | 52,7 | 0   | 649,1 | 3   | 150 |
| 23/04/2025 11:00 | 19,9 | 50,7 | 0   | 822,1 | 3,7 | 144 |
| 23/04/2025 12:00 | 20,5 | 48,2 | 0   | 775,2 | 3,5 | 148 |
| 23/04/2025 13:00 | 21,1 | 47,7 | 0   | 847,9 | 4   | 154 |
| 23/04/2025 14:00 | 21,5 | 48   | 0   | 923,7 | 4,7 | 152 |
| 23/04/2025 15:00 | 21,3 | 46,7 | 0   | 743,8 | 4,3 | 132 |
| 23/04/2025 16:00 | 21,2 | 46,3 | 0   | 457,8 | 4,6 | 159 |
| 23/04/2025 17:00 | 20,5 | 50,6 | 0   | 194,3 | 5,3 | 163 |
| 23/04/2025 18:00 | 20,1 | 52,6 | 0   | 151,4 | 5,4 | 156 |
| 23/04/2025 19:00 | 18,7 | 65,7 | 0   | 4,4   | 4,9 | 158 |
| 23/04/2025 20:00 | 17,8 | 73,4 | 0   | 0     | 3,4 | 149 |
| 23/04/2025 21:00 | 16,1 | 83,1 | 7,6 | 0     | 2,5 | 327 |
| 23/04/2025 22:00 | 13,5 | 93,4 | 0,8 | 0     | 1,3 | 313 |
| 23/04/2025 23:00 | 13,1 | 91,1 | 0,8 | 0     | 2   | 15  |
| 24/04/2025 00:00 | 12,3 | 91,2 | 0,4 | 0     | 1,9 | 357 |
| 24/04/2025 01:00 | 12,3 | 91,4 | 4   | 0     | 1,8 | 16  |
| 24/04/2025 02:00 | 11,8 | 91   | 4,4 | 0     | 3,3 | 357 |
| 24/04/2025 03:00 | 11,5 | 82,6 | 0,8 | 0     | 4,6 | 29  |
| 24/04/2025 04:00 | 11,2 | 73,7 | 0   | 0     | 5,2 | 31  |
| 24/04/2025 05:00 | 12,8 | 56,6 | 0   | 0     | 5,9 | 43  |
| 24/04/2025 06:00 | 13,8 | 50,8 | 0   | 1,3   | 4,4 | 55  |
| 24/04/2025 07:00 | 13,7 | 53,6 | 0   | 30    | 2,7 | 59  |
| 24/04/2025 08:00 | 13,3 | 62,3 | 0   | 96,7  | 0,8 | 269 |

|                  |      |      |   |       |     |     |
|------------------|------|------|---|-------|-----|-----|
| 24/04/2025 09:00 | 14,8 | 57,7 | 0 | 265,6 | 0,4 | 153 |
| 24/04/2025 10:00 | 16,5 | 51,2 | 0 | 441,5 | 0,8 | 202 |
| 24/04/2025 11:00 | 17,1 | 47,9 | 0 | 304,6 | 1,3 | 196 |
| 24/04/2025 12:00 | 17,5 | 48,3 | 0 | 318,8 | 1,2 | 219 |
| 24/04/2025 13:00 | 17,9 | 47,2 | 0 | 366,7 | 0,7 | 174 |
| 24/04/2025 14:00 | 18,7 | 43,6 | 0 | 513,7 | 0,9 | 353 |
| 24/04/2025 15:00 | 20,2 | 36,3 | 0 | 846,7 | 2   | 37  |
| 24/04/2025 16:00 | 20,5 | 32,1 | 0 | 844,5 | 2,9 | 49  |
| 24/04/2025 17:00 | 20,5 | 32,5 | 0 | 554,8 | 2,3 | 48  |
| 24/04/2025 18:00 | 20,6 | 30,8 | 0 | 316,3 | 2,3 | 49  |
| 24/04/2025 19:00 | 20   | 30,4 | 0 | 88    | 2,1 | 33  |
| 24/04/2025 20:00 | 18,2 | 35,7 | 0 | 0     | 2,3 | 24  |
| 24/04/2025 21:00 | 15,8 | 44,4 | 0 | 0     | 2,3 | 10  |
| 24/04/2025 22:00 | 14,7 | 43,9 | 0 | 0     | 2,2 | 16  |
| 24/04/2025 23:00 | 13,4 | 46,9 | 0 | 0     | 3,3 | 355 |
| 25/04/2025 00:00 | 12,1 | 52,1 | 0 | 0     | 2,4 | 5   |
| 25/04/2025 01:00 | 10,6 | 61,4 | 0 | 0     | 1,9 | 22  |
| 25/04/2025 02:00 | 9,8  | 64,9 | 0 | 0     | 1,8 | 14  |
| 25/04/2025 03:00 | 8,9  | 70   | 0 | 0     | 1,1 | 16  |
| 25/04/2025 04:00 | 8,8  | 68,3 | 0 | 0     | 1,3 | 68  |
| 25/04/2025 05:00 | 8,2  | 72,8 | 0 | 0     | 2   | 29  |
| 25/04/2025 06:00 | 8,2  | 75,7 | 0 | 0,6   | 2,1 | 24  |
| 25/04/2025 07:00 | 10,4 | 67,4 | 0 | 103,3 | 1,6 | 25  |
| 25/04/2025 08:00 | 14,6 | 51,4 | 0 | 316,7 | 0,7 | 37  |
| 25/04/2025 09:00 | 16,4 | 51,8 | 0 | 507,5 | 1   | 175 |
| 25/04/2025 10:00 | 17,1 | 51,6 | 0 | 705,7 | 1,5 | 248 |
| 25/04/2025 11:00 | 18,5 | 46,1 | 0 | 867,8 | 2,2 | 270 |
| 25/04/2025 12:00 | 20,3 | 40,3 | 0 | 989,1 | 2,2 | 222 |
| 25/04/2025 13:00 | 21,9 | 33,7 | 0 | 993   | 3,2 | 218 |
| 25/04/2025 14:00 | 21,6 | 38,4 | 0 | 589,5 | 4,2 | 186 |
| 25/04/2025 15:00 | 21,6 | 35,5 | 0 | 513,2 | 4,2 | 192 |
| 25/04/2025 16:00 | 21,5 | 33,5 | 0 | 454,8 | 3   | 192 |
| 25/04/2025 17:00 | 21,7 | 34,6 | 0 | 573,7 | 3,8 | 138 |
| 25/04/2025 18:00 | 18,9 | 40,9 | 0 | 280,4 | 3,3 | 129 |
| 25/04/2025 19:00 | 16,4 | 61,5 | 0 | 91,7  | 5,2 | 116 |
| 25/04/2025 20:00 | 15   | 67,9 | 0 | 0     | 4,6 | 107 |
| 25/04/2025 21:00 | 14,5 | 67   | 0 | 0     | 3,2 | 103 |
| 25/04/2025 22:00 | 14   | 68,2 | 0 | 0     | 2,2 | 93  |
| 25/04/2025 23:00 | 13,5 | 69,6 | 0 | 0     | 1,4 | 87  |
| 26/04/2025 00:00 | 12,5 | 74,4 | 0 | 0     | 1,4 | 55  |
| 26/04/2025 01:00 | 11,6 | 76,6 | 0 | *     | *   | *   |
| 26/04/2025 02:00 | 10,4 | 81   | 0 | *     | *   | *   |

|                  |      |      |     |        |     |     |
|------------------|------|------|-----|--------|-----|-----|
| 26/04/2025 03:00 | 9,8  | 82,4 | 0   | 0      | 2,1 | 31  |
| 26/04/2025 04:00 | 9,5  | 81,3 | 0   | 0      | 2,1 | 22  |
| 26/04/2025 05:00 | 9    | 82,8 | 0   | 0      | 1,6 | 23  |
| 26/04/2025 06:00 | 8,7  | 83,4 | 0   | 6,3    | 1,9 | 30  |
| 26/04/2025 07:00 | 11,1 | 71,7 | 0   | 108,7  | 1,7 | 28  |
| 26/04/2025 08:00 | 14,7 | 55,5 | 0   | 322,9  | 0,9 | 38  |
| 26/04/2025 09:00 | 17,1 | 45,4 | 0   | 507,2  | 0,5 | 62  |
| 26/04/2025 10:00 | 18   | 43,7 | 0   | 707,5  | 1   | 200 |
| 26/04/2025 11:00 | 18,9 | 40,5 | 0   | 862,9  | 1,2 | 173 |
| 26/04/2025 12:00 | 19,8 | 39,5 | 0   | 990,8  | 1,5 | 189 |
| 26/04/2025 13:00 | 20,6 | 36,8 | 0   | 1037,3 | 2,1 | 175 |
| 26/04/2025 14:00 | 21,5 | 33,7 | 0   | 1006,3 | 1,6 | 218 |
| 26/04/2025 15:00 | 22   | 32,9 | 0   | 948,5  | 2,1 | 186 |
| 26/04/2025 16:00 | 21,5 | 36   | 0   | 601,7  | 3   | 142 |
| 26/04/2025 17:00 | 20,9 | 40,6 | 0   | 318,6  | 4,3 | 154 |
| 26/04/2025 18:00 | 19,7 | 46,2 | 0   | 107,1  | 3,6 | 149 |
| 26/04/2025 19:00 | 18,7 | 47,8 | 0   | 29,3   | 3,6 | 158 |
| 26/04/2025 20:00 | 18   | 49,1 | 0   | 0      | 2,6 | 139 |
| 26/04/2025 21:00 | 17,6 | 51,6 | 0   | 0      | 1,9 | 117 |
| 26/04/2025 22:00 | 17,2 | 54,9 | 0   | 0      | 1,4 | 97  |
| 26/04/2025 23:00 | 17   | 55,7 | 0   | 0      | 1,2 | 98  |
| 27/04/2025 00:00 | 16,8 | 56,7 | 0   | 0      | 1,3 | 105 |
| 27/04/2025 01:00 | 16,4 | 58,6 | 0   | 0      | 3   | 126 |
| 27/04/2025 02:00 | 15,8 | 61,8 | 0   | 0      | 2   | 127 |
| 27/04/2025 03:00 | 14,9 | 68,4 | 0,2 | 0      | 2   | 126 |
| 27/04/2025 04:00 | 13,9 | 79,3 | 0,4 | 0      | 1,3 | 112 |
| 27/04/2025 05:00 | 13,1 | 87,4 | 0,8 | 0      | 0,5 | 152 |
| 27/04/2025 06:00 | 12,9 | 91,9 | 0   | 0      | 0,3 | 209 |
| 27/04/2025 07:00 | 13   | 91   | 0   | 0      | 1,7 | 6   |
| 27/04/2025 08:00 | 13,3 | 89,8 | 0,4 | 42,6   | 1,3 | 2   |
| 27/04/2025 09:00 | 14,1 | 88,4 | 0   | 185,8  | 0,7 | 350 |
| 27/04/2025 10:00 | 15,9 | 74,8 | 0   | 561,2  | 1,7 | 303 |
| 27/04/2025 11:00 | 17,1 | 65,9 | 0   | 551,5  | 1,4 | 286 |
| 27/04/2025 12:00 | 18   | 60,9 | 0   | 585,5  | 1,9 | 257 |
| 27/04/2025 13:00 | 19,1 | 55,6 | 0,2 | 825,7  | 2,3 | 237 |
| 27/04/2025 14:00 | 19,4 | 53,1 | 0   | 374,5  | 1,5 | 206 |
| 27/04/2025 15:00 | 19,5 | 54,6 | 0   | 518,9  | 1,3 | 151 |
| 27/04/2025 16:00 | 19,3 | 58,4 | 0   | 237,9  | 1,8 | 20  |
| 27/04/2025 17:00 | 19,3 | 55,7 | 0   | 186,7  | 1,1 | 39  |
| 27/04/2025 18:00 | 18,2 | 63,5 | 0   | 95     | 2,9 | 68  |
| 27/04/2025 19:00 | 16,4 | 71,7 | 0   | 27,5   | 3,2 | 40  |
| 27/04/2025 20:00 | 15,8 | 71,1 | 0   | 0      | 2,2 | 36  |



|                  |      |      |   |   |     |    |
|------------------|------|------|---|---|-----|----|
| 27/04/2025 21:00 | 15,3 | 69,3 | 0 | 0 | 2,3 | 25 |
| 27/04/2025 22:00 | 14,8 | 70,6 | 0 | 0 | 2,1 | 25 |
| 27/04/2025 23:00 | 14,2 | 74,4 | 0 | 0 | 2,1 | 28 |

\*: dati non presenti nel data base di Arpa Lombardia

|                                  |
|----------------------------------|
| Protocollo: REL/U/2025/000733    |
| Codifica documento: INT_25_01883 |
| Descrizione elaborato: Relazione |

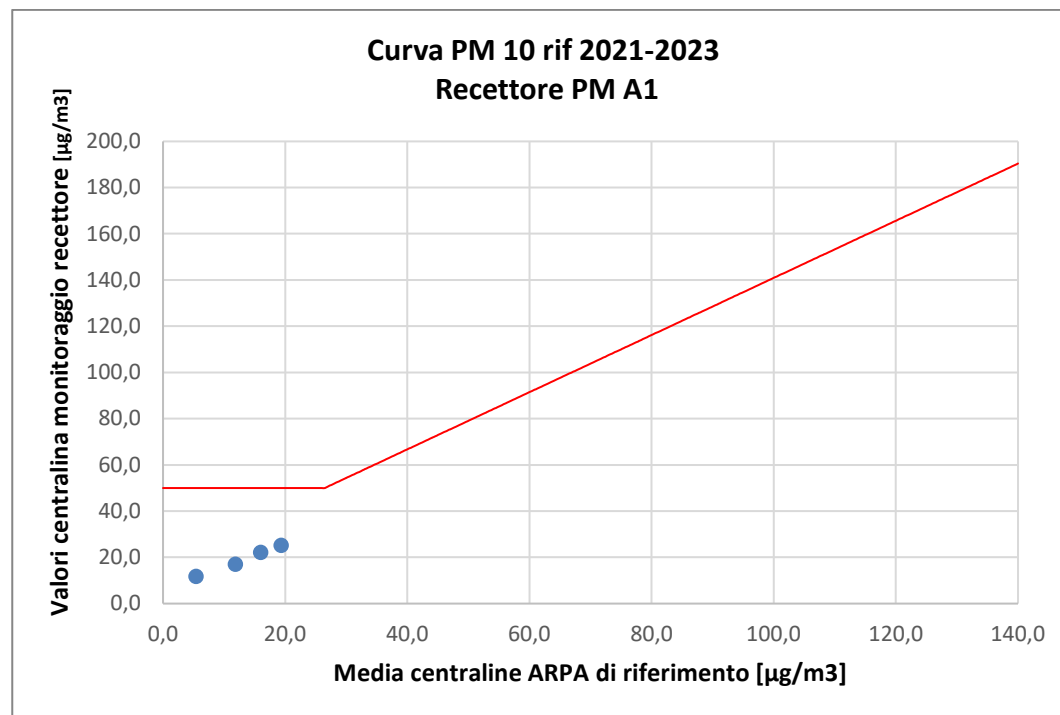
## **ALLEGATO 3:**

### **Tabelle e Grafici Curva Limite**

| RECETTORE PM A1 – PM 10 |                   |                    |                       |                |                        |                    |                  |               |                             |                           |          |
|-------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|----------------|------------------------|--------------------|------------------|---------------|-----------------------------|---------------------------|----------|
| Stazione                | Cantù<br>v.Meucci | Meda v.<br>Gagarin | Monza<br>Macchiavelli | Monza<br>Parco | Saronno<br>v.Santuario | Milano<br>v.Marche | Milano<br>Pascal | Media<br>ARPA | Valore<br>cantiere<br>PM A1 | Valore<br>curva<br>limite | Anomalia |
| Data                    | µg/m³             | µg/m³              | µg/m³                 | µg/m³          | µg/m³                  | µg/m³              | µg/m³            | µg/m³         | µg/m³                       | µg/m³                     | ----     |
| 21/04/2025              | 11                | 12                 | 12                    | 9              | 14                     | 13                 | 12               | 11,9          | 17,0                        | 50                        | NO       |
| 22/04/2025              | 11                | 14                 | 17                    | 11             | 17                     | 26                 | 16               | 16,0          | 22,2                        | 50                        | NO       |
| 23/04/2025              | 16                | 21                 | 22                    | 16             | 22                     | *                  | 19               | 19,3          | 25,1                        | 50                        | NO       |
| 24/04/2025              | 3                 | 6                  | 7                     | *              | 4                      | *                  | 7                | 5,4           | 11,7                        | 50                        | NO       |
| 25/04/2025              | 6                 | 7                  | *                     | 4              | 6                      | *                  | 9                | 6,4           | **                          | 50                        | NO       |
| 26/04/2025              | 7                 | 8                  | *                     | 6              | 6                      | *                  | 9                | 7,2           | **                          | 50                        | No       |
| 27/04/2025              | 12                | 10                 | *                     | 10             | 7                      | *                  | 8                | 9,4           | **                          | 50                        | NO       |

\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

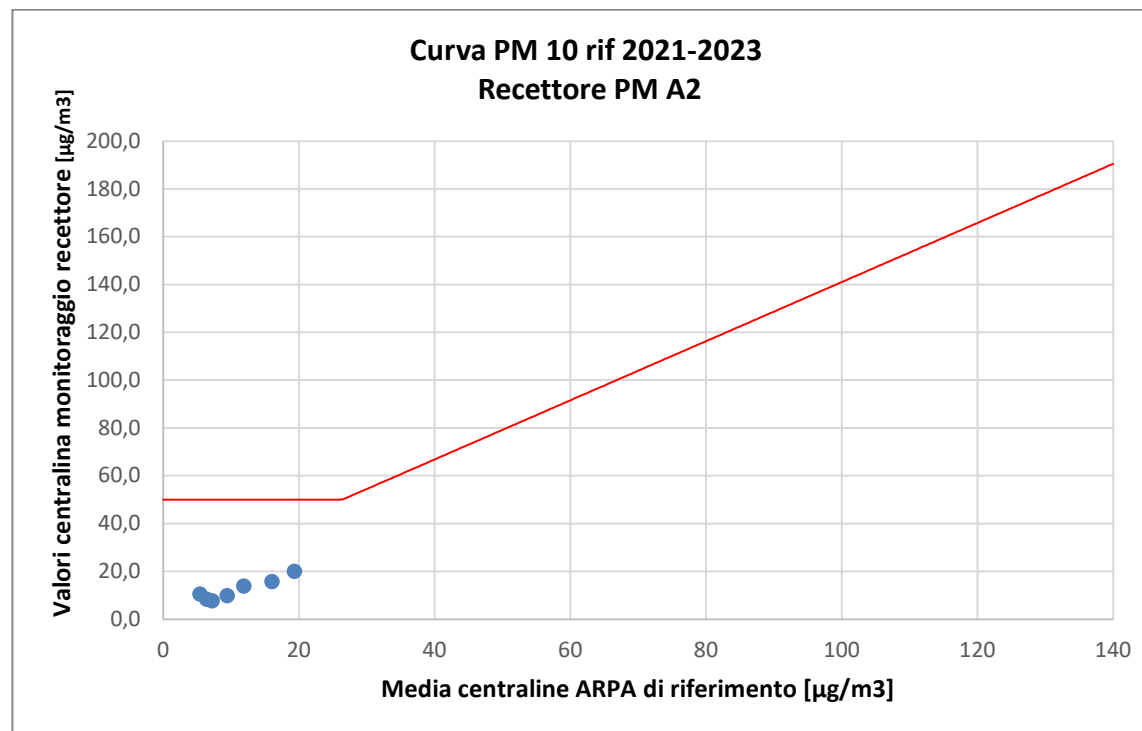
\*\* dato non acquisito per problema strumentale.



| RECETTORE PM A2 – PM 10 |                   |                    |                       |                |                        |                    |                  |               |                             |                           |          |
|-------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|----------------|------------------------|--------------------|------------------|---------------|-----------------------------|---------------------------|----------|
| Stazione                | Cantù<br>v.Meucci | Meda v.<br>Gagarin | Monza<br>Macchiavelli | Monza<br>Parco | Saronno<br>v.Santuario | Milano<br>v.Marche | Milano<br>Pascal | Media<br>ARPA | Valore<br>cantiere<br>PM A2 | Valore<br>curva<br>limite | Anomalia |
| Data                    | µg/m³             | µg/m³              | µg/m³                 | µg/m³          | µg/m³                  | µg/m³              | µg/m³            | µg/m³         | µg/m³                       | µg/m³                     | ----     |
| 21/04/2025              | 11                | 12                 | 12                    | 9              | 14                     | 13                 | 12               | 11,9          | 13,9                        | 50                        | NO       |
| 22/04/2025              | 11                | 14                 | 17                    | 11             | 17                     | 26                 | 16               | 16,0          | 15,9                        | 50                        | NO       |
| 23/04/2025              | 16                | 21                 | 22                    | 16             | 22                     | *                  | 19               | 19,3          | 20,1                        | 50                        | NO       |
| 24/04/2025              | 3                 | 6                  | 7                     | *              | 4                      | *                  | 7                | 5,4           | 10,6                        | 50                        | NO       |
| 25/04/2025              | 6                 | 7                  | *                     | 4              | 6                      | *                  | 9                | 6,4           | 8,5                         | 50                        | NO       |
| 26/04/2025              | 7                 | 8                  | *                     | 6              | 6                      | *                  | 9                | 7,2           | 7,8                         | 50                        | NO       |
| 27/04/2025              | 12                | 10                 | *                     | 10             | 7                      | *                  | 8                | 9,4           | 10,0                        | 50                        | NO       |

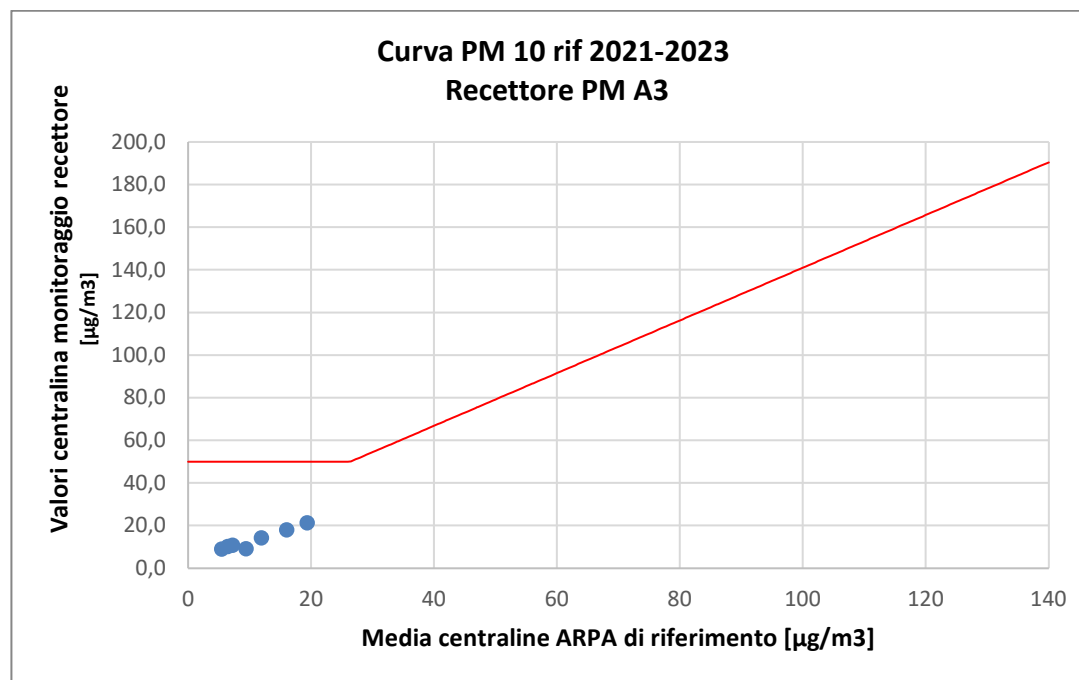
\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia.





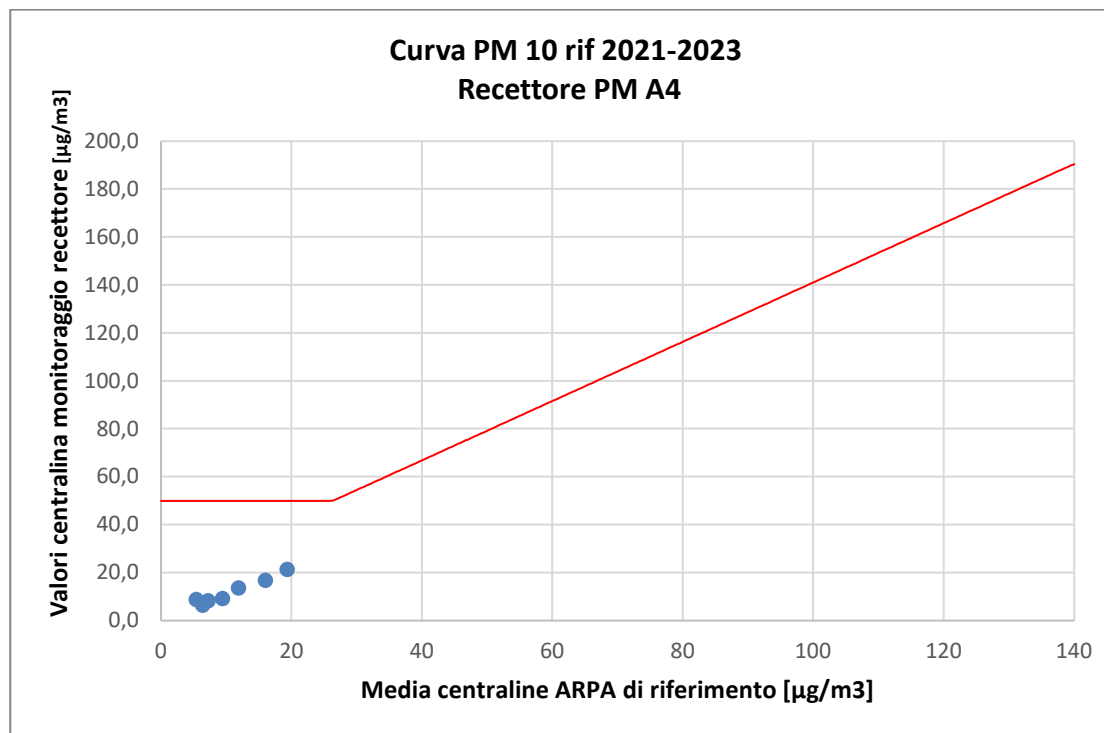
| RECETTORE PM A3 – PM 10 |                   |                    |                       |                |                        |                    |                  |               |                             |                           |          |
|-------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|----------------|------------------------|--------------------|------------------|---------------|-----------------------------|---------------------------|----------|
| Stazione                | Cantù<br>v.Meucci | Meda v.<br>Gagarin | Monza<br>Macchiavelli | Monza<br>Parco | Saronno<br>v.Santuario | Milano<br>v.Marche | Milano<br>Pascal | Media<br>ARPA | Valore<br>cantiere<br>PM A3 | Valore<br>curva<br>limite | Anomalia |
| Data                    | µg/m³             | µg/m³              | µg/m³                 | µg/m³          | µg/m³                  | µg/m³              | µg/m³            | µg/m³         | µg/m³                       | µg/m³                     | ----     |
| 21/04/2025              | 11                | 12                 | 12                    | 9              | 14                     | 13                 | 12               | 11,9          | 14,3                        | 50                        | NO       |
| 22/04/2025              | 11                | 14                 | 17                    | 11             | 17                     | 26                 | 16               | 16,0          | 18,1                        | 50                        | NO       |
| 23/04/2025              | 16                | 21                 | 22                    | 16             | 22                     | *                  | 19               | 19,3          | 21,4                        | 50                        | NO       |
| 24/04/2025              | 3                 | 6                  | 7                     | *              | 4                      | *                  | 7                | 5,4           | 9,1                         | 50                        | NO       |
| 25/04/2025              | 6                 | 7                  | *                     | 4              | 6                      | *                  | 9                | 6,4           | 10,3                        | 50                        | NO       |
| 26/04/2025              | 7                 | 8                  | *                     | 6              | 6                      | *                  | 9                | 7,2           | 10,9                        | 50                        | NO       |
| 27/04/2025              | 12                | 10                 | *                     | 10             | 7                      | *                  | 8                | 9,4           | 9,2                         | 50                        | NO       |

\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia



| RECETTORE PM A4 – PM 10 |                   |                    |                       |                   |                        |                    |                   |                   |                             |                           |          |
|-------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|----------|
| Stazione                | Cantù<br>v.Meucci | Meda v.<br>Gagarin | Monza<br>Macchiavelli | Monza<br>Parco    | Saronno<br>v.Santuario | Milano<br>v.Marche | Milano<br>Pascal  | Media<br>ARPA     | Valore<br>cantiere<br>PM A4 | Valore<br>curva<br>limite | Anomalia |
| Data                    | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>  | µg/m <sup>3</sup>     | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>      | µg/m <sup>3</sup>  | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>           | µg/m <sup>3</sup>         | ----     |
| 21/04/2025              | 11                | 12                 | 12                    | 9                 | 14                     | 13                 | 12                | 11,9              | 13,6                        | 50                        | NO       |
| 22/04/2025              | 11                | 14                 | 17                    | 11                | 17                     | 26                 | 16                | 16,0              | 16,8                        | 50                        | NO       |
| 23/04/2025              | 16                | 21                 | 22                    | 16                | 22                     | *                  | 19                | 19,3              | 21,3                        | 50                        | NO       |
| 24/04/2025              | 3                 | 6                  | 7                     | *                 | 4                      | *                  | 7                 | 5,4               | 8,8                         | 50                        | NO       |
| 25/04/2025              | 6                 | 7                  | *                     | 4                 | 6                      | *                  | 9                 | 6,4               | 6,4                         | 50                        | NO       |
| 26/04/2025              | 7                 | 8                  | *                     | 6                 | 6                      | *                  | 9                 | 7,2               | 8,2                         | 50                        | NO       |
| 27/04/2025              | 12                | 10                 | *                     | 10                | 7                      | *                  | 8                 | 9,4               | 9,2                         | 50                        | NO       |

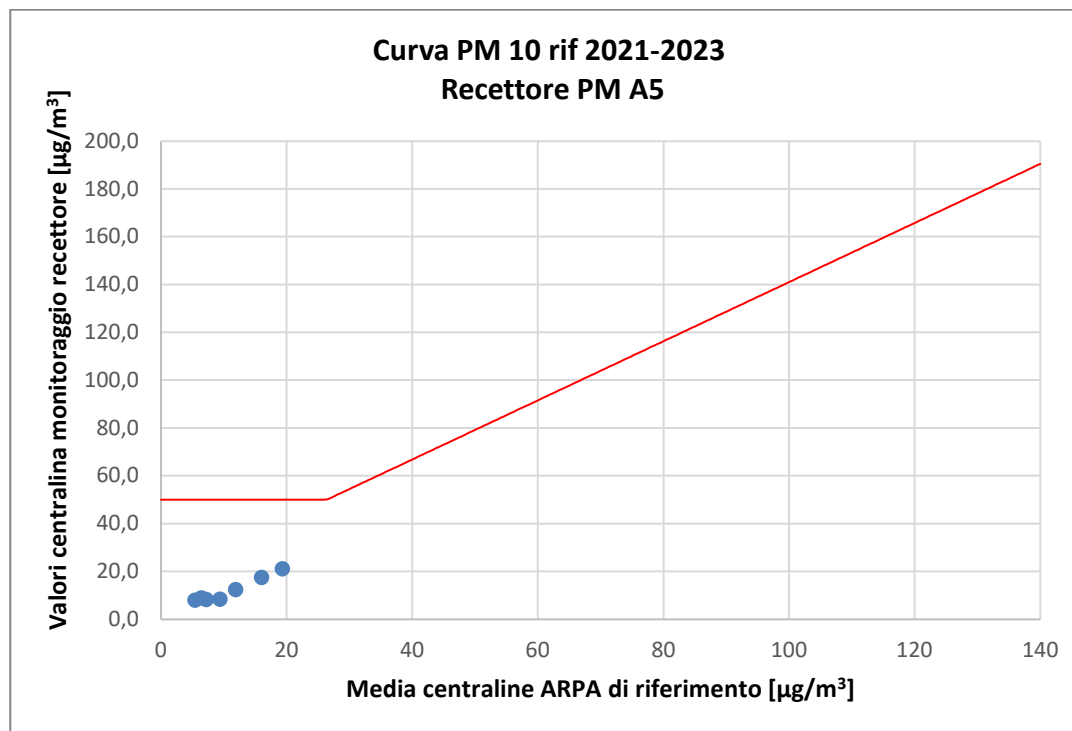
\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia





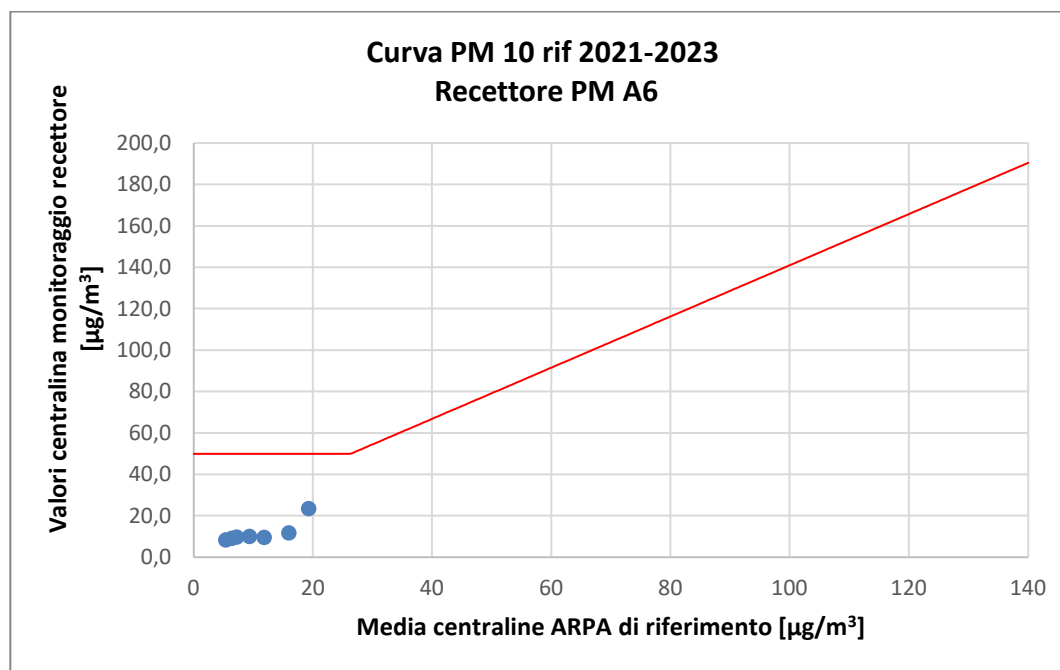
| RECETTORE PM A5 – PM 10 |                   |                    |                       |                   |                        |                    |                   |                   |                             |                           |          |
|-------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|----------|
| Stazione                | Cantù<br>v.Meucci | Meda v.<br>Gagarin | Monza<br>Macchiavelli | Monza<br>Parco    | Saronno<br>v.Santuario | Milano<br>v.Marche | Milano<br>Pascal  | Media<br>ARPA     | Valore<br>cantiere<br>PM A5 | Valore<br>curva<br>limite | Anomalia |
| Data                    | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>  | µg/m <sup>3</sup>     | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>      | µg/m <sup>3</sup>  | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>           | µg/m <sup>3</sup>         | ----     |
| 21/04/2025              | 11                | 12                 | 12                    | 9                 | 14                     | 13                 | 12                | 11,9              | 12,6                        | 50                        | NO       |
| 22/04/2025              | 11                | 14                 | 17                    | 11                | 17                     | 26                 | 16                | 16,0              | 17,6                        | 50                        | NO       |
| 23/04/2025              | 16                | 21                 | 22                    | 16                | 22                     | *                  | 19                | 19,3              | 21,2                        | 50                        | NO       |
| 24/04/2025              | 3                 | 6                  | 7                     | *                 | 4                      | *                  | 7                 | 5,4               | 8,1                         | 50                        | NO       |
| 25/04/2025              | 6                 | 7                  | *                     | 4                 | 6                      | *                  | 9                 | 6,4               | 9,0                         | 50                        | NO       |
| 26/04/2025              | 7                 | 8                  | *                     | 6                 | 6                      | *                  | 9                 | 7,2               | 8,3                         | 50                        | NO       |
| 27/04/2025              | 12                | 10                 | *                     | 10                | 7                      | *                  | 8                 | 9,4               | 8,6                         | 50                        | NO       |

\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia



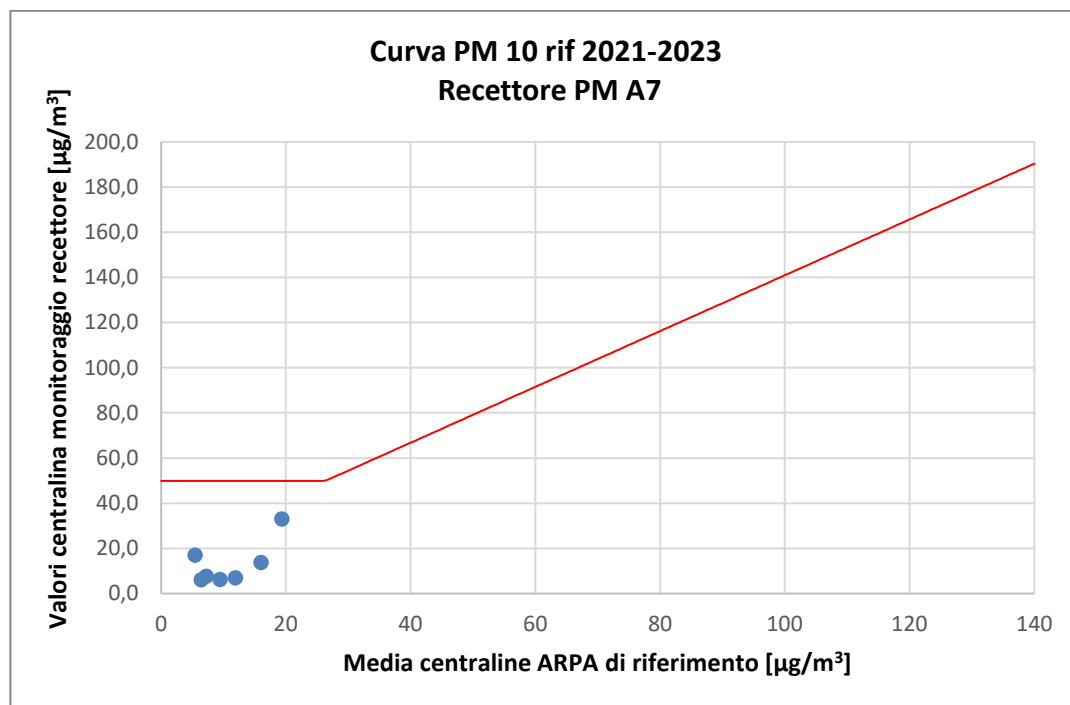
| RECETTORE PM A6 – PM 10 |                   |                    |                       |                   |                        |                    |                   |                   |                             |                           |          |
|-------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|----------|
| Stazione                | Cantù<br>v.Meucci | Meda v.<br>Gagarin | Monza<br>Macchiavelli | Monza<br>Parco    | Saronno<br>v.Santuario | Milano<br>v.Marche | Milano<br>Pascal  | Media<br>ARPA     | Valore<br>cantiere<br>PM A6 | Valore<br>curva<br>limite | Anomalia |
| Data                    | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>  | µg/m <sup>3</sup>     | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>      | µg/m <sup>3</sup>  | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>           | µg/m <sup>3</sup>         | ----     |
| 21/04/2025              | 11                | 12                 | 12                    | 9                 | 14                     | 13                 | 12                | 11,9              | 9,6                         | 50                        | NO       |
| 22/04/2025              | 11                | 14                 | 17                    | 11                | 17                     | 26                 | 16                | 16,0              | 11,8                        | 50                        | NO       |
| 23/04/2025              | 16                | 21                 | 22                    | 16                | 22                     | *                  | 19                | 19,3              | 23,4                        | 50                        | NO       |
| 24/04/2025              | 3                 | 6                  | 7                     | *                 | 4                      | *                  | 7                 | 5,4               | 8,3                         | 50                        | NO       |
| 25/04/2025              | 6                 | 7                  | *                     | 4                 | 6                      | *                  | 9                 | 6,4               | 9,1                         | 50                        | NO       |
| 26/04/2025              | 7                 | 8                  | *                     | 6                 | 6                      | *                  | 9                 | 7,2               | 9,8                         | 50                        | NO       |
| 27/04/2025              | 12                | 10                 | *                     | 10                | 7                      | *                  | 8                 | 9,4               | 10,0                        | 50                        | NO       |

\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia



| RECETTORE PM A7 – PM 10 |                   |                    |                       |                |                        |                    |                  |               |                             |                           |          |
|-------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|----------------|------------------------|--------------------|------------------|---------------|-----------------------------|---------------------------|----------|
| Stazione                | Cantù<br>v.Meucci | Meda v.<br>Gagarin | Monza<br>Macchiavelli | Monza<br>Parco | Saronno<br>v.Santuario | Milano<br>v.Marche | Milano<br>Pascal | Media<br>ARPA | Valore<br>cantiere<br>PM A7 | Valore<br>curva<br>limite | Anomalia |
| Data                    | µg/m³             | µg/m³              | µg/m³                 | µg/m³          | µg/m³                  | µg/m³              | µg/m³            | µg/m³         | µg/m³                       | µg/m³                     | ----     |
| 21/04/2025              | 11                | 12                 | 12                    | 9              | 14                     | 13                 | 12               | 11,9          | 7,1                         | 50                        | NO       |
| 22/04/2025              | 11                | 14                 | 17                    | 11             | 17                     | 26                 | 16               | 16,0          | 13,8                        | 50                        | NO       |
| 23/04/2025              | 16                | 21                 | 22                    | 16             | 22                     | *                  | 19               | 19,3          | 33,1                        | 50                        | NO       |
| 24/04/2025              | 3                 | 6                  | 7                     | *              | 4                      | *                  | 7                | 5,4           | 17,1                        | 50                        | NO       |
| 25/04/2025              | 6                 | 7                  | *                     | 4              | 6                      | *                  | 9                | 6,4           | 6,2                         | 50                        | NO       |
| 26/04/2025              | 7                 | 8                  | *                     | 6              | 6                      | *                  | 9                | 7,2           | 7,8                         | 50                        | NO       |
| 27/04/2025              | 12                | 10                 | *                     | 10             | 7                      | *                  | 8                | 9,4           | 6,4                         | 50                        | NO       |

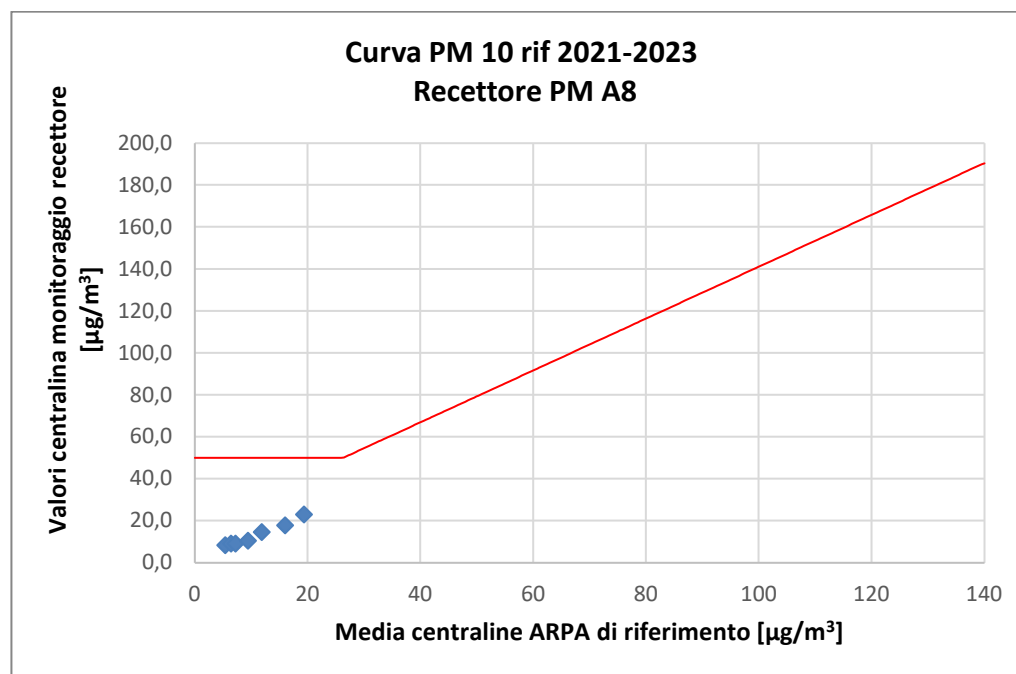
\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia.





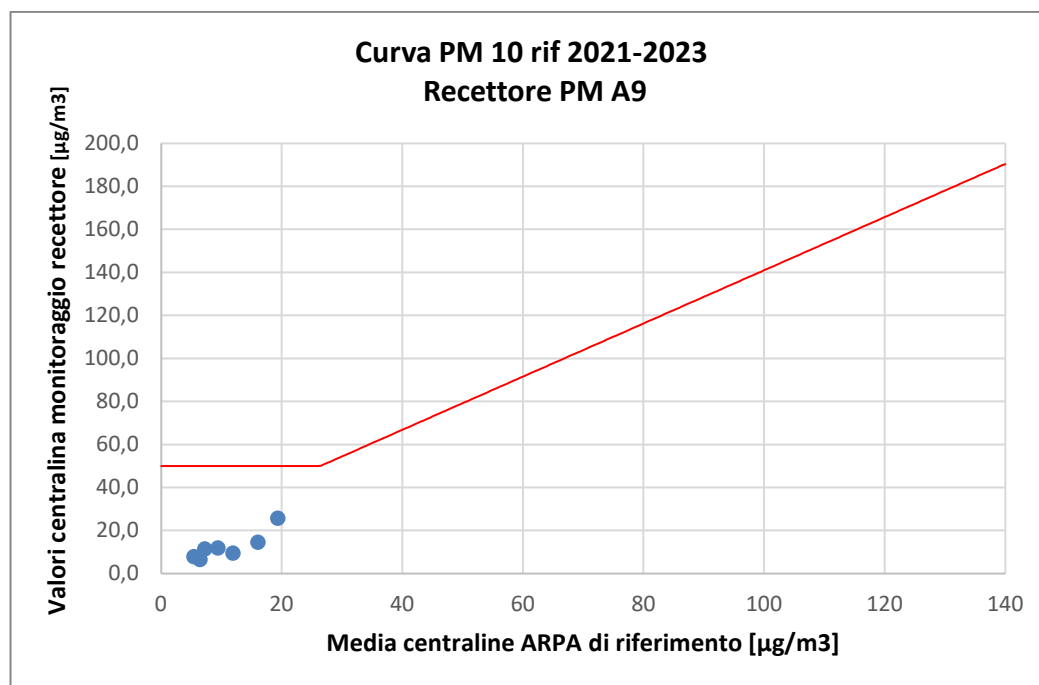
| RECETTORE PM A8 – PM 10 |                   |                    |                       |                |                        |                    |                  |               |                             |                           |          |
|-------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|----------------|------------------------|--------------------|------------------|---------------|-----------------------------|---------------------------|----------|
| Stazione                | Cantù<br>v.Meucci | Meda v.<br>Gagarin | Monza<br>Macchiavelli | Monza<br>Parco | Saronno<br>v.Santuario | Milano<br>v.Marche | Milano<br>Pascal | Media<br>ARPA | Valore<br>cantiere<br>PM A8 | Valore<br>curva<br>limite | Anomalia |
| Data                    | µg/m³             | µg/m³              | µg/m³                 | µg/m³          | µg/m³                  | µg/m³              | µg/m³            | µg/m³         | µg/m³                       | µg/m³                     | ----     |
| 21/04/2025              | 11                | 12                 | 12                    | 9              | 14                     | 13                 | 12               | 11,9          | 14,6                        | 50                        | NO       |
| 22/04/2025              | 11                | 14                 | 17                    | 11             | 17                     | 26                 | 16               | 16,0          | 17,8                        | 50                        | NO       |
| 23/04/2025              | 16                | 21                 | 22                    | 16             | 22                     | *                  | 19               | 19,3          | 23,0                        | 50                        | NO       |
| 24/04/2025              | 3                 | 6                  | 7                     | *              | 4                      | *                  | 7                | 5,4           | 8,4                         | 50                        | NO       |
| 25/04/2025              | 6                 | 7                  | *                     | 4              | 6                      | *                  | 9                | 6,4           | 9,2                         | 50                        | NO       |
| 26/04/2025              | 7                 | 8                  | *                     | 6              | 6                      | *                  | 9                | 7,2           | 9,2                         | 50                        | NO       |
| 27/04/2025              | 12                | 10                 | *                     | 10             | 7                      | *                  | 8                | 9,4           | 10,5                        | 50                        | NO       |

\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia.



| RECETTORE PM A9 – PM 10 |                   |                    |                       |                   |                        |                    |                   |                   |                             |                           |          |
|-------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|----------|
| Stazione                | Cantù<br>v.Meucci | Meda v.<br>Gagarin | Monza<br>Macchiavelli | Monza<br>Parco    | Saronno<br>v.Santuario | Milano<br>v.Marche | Milano<br>Pascal  | Media<br>ARPA     | Valore<br>cantiere<br>PM A9 | Valore<br>curva<br>limite | Anomalia |
| Data                    | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>  | µg/m <sup>3</sup>     | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>      | µg/m <sup>3</sup>  | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup> | µg/m <sup>3</sup>           | µg/m <sup>3</sup>         | ----     |
| 21/04/2025              | 11                | 12                 | 12                    | 9                 | 14                     | 13                 | 12                | 11,9              | 9,6                         | 50                        | NO       |
| 22/04/2025              | 11                | 14                 | 17                    | 11                | 17                     | 26                 | 16                | 16,0              | 14,6                        | 50                        | NO       |
| 23/04/2025              | 16                | 21                 | 22                    | 16                | 22                     | *                  | 19                | 19,3              | 25,7                        | 50                        | NO       |
| 24/04/2025              | 3                 | 6                  | 7                     | *                 | 4                      | *                  | 7                 | 5,4               | 7,9                         | 50                        | NO       |
| 25/04/2025              | 6                 | 7                  | *                     | 4                 | 6                      | *                  | 9                 | 6,4               | 9,5                         | 50                        | NO       |
| 26/04/2025              | 7                 | 8                  | *                     | 6                 | 6                      | *                  | 9                 | 7,2               | 11,4                        | 50                        | NO       |
| 27/04/2025              | 12                | 10                 | *                     | 10                | 7                      | *                  | 8                 | 9,4               | 11,8                        | 50                        | NO       |

\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia



|                                  |
|----------------------------------|
| Protocollo: REL/U/2025/000733    |
| Codifica documento: INT_25_01883 |
| Descrizione elaborato: Relazione |

## **ALLEGATO 4:**

# **Rapporti di Prova**

| <b>EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl</b><br>Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665<br><a href="mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it">info_edisonnextenvironment@edison.it</a><br><a href="mailto:nextenvironment@pec.edison.it">nextenvironment@pec.edison.it</a><br><a href="http://www.edisonnext.it">www.edisonnext.it</a><br>Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.<br>Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017<br>Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       | <b>Cliente:</b><br><b>PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI</b><br><b>VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO</b> |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------|--|-----------------------------------------------------|--|---------------------------------------------|----|---------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------------------------------|---------------------------|-----------|-----|---|---|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------|----|------|---|-------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|----------------------------|-------|-----|-----------------------|-------|----------------------------|----------------------------|-----------|-----|---|---|----------------------------|
| <b>Sede operativa A</b><br>Via Acqui, 86<br>10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901<br>Fax +39 011 9513 665                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                     | <b>Sede operativa B</b><br>Via ex Aeroporto c/o Consorzio<br>"Il Sole" – Lotto G1<br>80038 Pomigliano d'Arco (NA)<br>Tel. +39 081 3445075<br>Fax +39 081 3445071 |                       | <b>Rapporto di Prova n°</b> TR_25_01883_001/01<br><br><b>Data:</b> 15/05/2025<br><br><b>Pagina</b> 1 di 1            |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <table style="width:100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;"><b>N° Campione:</b> 25_01883_001_001</td> <td style="width: 50%;"><b>Data ricevimento:</b> 09/05/2025</td> </tr> <tr> <td><b>Progetto:</b> -</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Data inizio prove:</b> 09/05/2025</td> <td><b>Data fine prove:</b> 13/05/2025</td> </tr> <tr> <td><b>Categoria merceologica:</b> Supporti da campionamento aria</td> <td><b>Verbale di campionamento N°:</b> VC_25_01883_001</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Prodotto / limiti di riferimento:</b> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Quantità campione:</b> 2 Filtri</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Codice punto di campionamento:</b> PM_A1_polveri</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Descrizione campione:</b> Recettore PMA1</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Luogo di prelievo:</b> Via Treviso - Meda (MB)</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Metodo di campionamento:</b> UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Campionato da:</b> Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A</td> </tr> <tr> <td><b>Data inizio campionamento:</b> 21/04/2025</td> <td><b>Ora:</b> 0:00</td> </tr> <tr> <td><b>Data fine campionamento:</b> 21/04/2025</td> <td><b>Ora:</b> 23:59</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Piano di campionamento:</b> -</td> </tr> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   | <b>N° Campione:</b> 25_01883_001_001 | <b>Data ricevimento:</b> 09/05/2025 | <b>Progetto:</b> - |               | <b>Data inizio prove:</b> 09/05/2025 | <b>Data fine prove:</b> 13/05/2025 | <b>Categoria merceologica:</b> Supporti da campionamento aria | <b>Verbale di campionamento N°:</b> VC_25_01883_001                                                         | <b>Prodotto / limiti di riferimento:</b> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010 |  | <b>Quantità campione:</b> 2 Filtri |  | <b>Codice punto di campionamento:</b> PM_A1_polveri |  | <b>Descrizione campione:</b> Recettore PMA1 |    | <b>Luogo di prelievo:</b> Via Treviso - Meda (MB) |   | <b>Metodo di campionamento:</b> UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" |   | <b>Campionato da:</b> Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A |                           | <b>Data inizio campionamento:</b> 21/04/2025 | <b>Ora:</b> 0:00 | <b>Data fine campionamento:</b> 21/04/2025 | <b>Ora:</b> 23:59 | <b>Piano di campionamento:</b> - |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>N° Campione:</b> 25_01883_001_001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Data ricevimento:</b> 09/05/2025                 |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Progetto:</b> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data inizio prove:</b> 09/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Data fine prove:</b> 13/05/2025                  |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Categoria merceologica:</b> Supporti da campionamento aria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Verbale di campionamento N°:</b> VC_25_01883_001 |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Prodotto / limiti di riferimento:</b> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Quantità campione:</b> 2 Filtri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Codice punto di campionamento:</b> PM_A1_polveri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Descrizione campione:</b> Recettore PMA1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Luogo di prelievo:</b> Via Treviso - Meda (MB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Metodo di campionamento:</b> UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Campionato da:</b> Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data inizio campionamento:</b> 21/04/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Ora:</b> 0:00                                    |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data fine campionamento:</b> 21/04/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Ora:</b> 23:59                                   |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Piano di campionamento:</b> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Parametri determinati</th> <th style="width: 10%;">Unità di misura</th> <th style="width: 15%;">Valore rilevato</th> <th style="width: 10%;">Valore limite</th> <th style="width: 15%;">Metodo di prova</th> <th style="width: 10%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width: 15%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;"><b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>55,2</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023<br/>"escluso parte 5.1.1:<br/>apparecchiatura<br/>certificata"</td> <td>-</td> <td>21/04/2025 -<br/>21/04/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg/m³</td> <td>17,0</td> <td>MAX 50 <sup>(1)</sup></td> <td>± 1,9</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg totali</td> <td>937</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;"><b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>55,1</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023<br/>"escluso parte 5.1.1:<br/>apparecchiatura<br/>certificata"</td> <td>-</td> <td>21/04/2025 -<br/>21/04/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg/m³</td> <td>8,8</td> <td>MAX 25 <sup>(1)</sup></td> <td>± 1,2</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg totali</td> <td>483</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> </tbody> </table> |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   | Parametri determinati                | Unità di misura                     | Valore rilevato    | Valore limite | Metodo di prova                      | Incertezza di misura (K=2, p=95%)  | Data inizio-fine prova                                        | <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm) |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  | Volume                                      | m³ | 55,2                                              | - | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata"                        | - | 21/04/2025 -<br>21/04/2025                                            | Particolato sospeso PM 10 | µg/m³                                        | 17,0             | MAX 50 <sup>(1)</sup>                      | ± 1,9             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025       | Particolato sospeso PM 10 | µg totali | 937 | - | - | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |  |  |  |  |  |  | Volume | m³ | 55,1 | - | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | - | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 | Particolato sospeso PM 2,5 | µg/m³ | 8,8 | MAX 25 <sup>(1)</sup> | ± 1,2 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | Particolato sospeso PM 2,5 | µg totali | 483 | - | - | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Parametri determinati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unità di misura                                     | Valore rilevato                                                                                                                                                  | Valore limite         | Metodo di prova                                                                                                      | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova               |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Volume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m³                                                  | 55,2                                                                                                                                                             | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata"                                        | -                                 | 21/04/2025 -<br>21/04/2025           |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | µg/m³                                               | 17,0                                                                                                                                                             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                                                                      | ± 1,9                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025           |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | µg totali                                           | 937                                                                                                                                                              | -                     |                                                                                                                      | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025           |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Volume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m³                                                  | 55,1                                                                                                                                                             | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata"                                        | -                                 | 21/04/2025 -<br>21/04/2025           |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | µg/m³                                               | 8,8                                                                                                                                                              | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                                                                      | ± 1,2                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025           |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | µg totali                                           | 483                                                                                                                                                              | -                     |                                                                                                                      | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025           |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.<br>I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                                                      |                                   |                                      |                                     |                    |               |                                      |                                    |                                                               |                                                                                                             |                                                                                        |  |                                    |  |                                                     |  |                                             |    |                                                   |   |                                                                                                      |   |                                                                       |                           |                                              |                  |                                            |                   |                                  |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

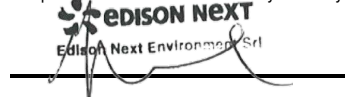
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory





**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI  
VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_001/02

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_001\_002  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A1\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA1  
**Luogo di prelievo:** Via Treviso - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 22,2            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,4                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 1224            | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,9            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 10,4            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,5                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 574             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

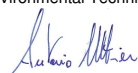
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment &amp; Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_001/03

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_001\_003  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A1\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA1  
**Luogo di prelievo:** Via Treviso - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,3            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 25,1            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,8                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 1389            | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 11,4            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,6                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 631             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_001/04

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_001\_004  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A1\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA1  
**Luogo di prelievo:** Via Treviso - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,9            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 11,7            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,3                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 645             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 5,33            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,75                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 293             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

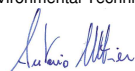
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

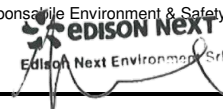
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**  
Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**  
Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA)  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_001/05

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_001\_005  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A1\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA1  
**Luogo di prelievo:** Via Treviso - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                        | Unità di misura   | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                   |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                       | m <sup>3</sup>    | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                   | µg/m <sup>3</sup> | 5,61            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,79                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                   | µg totali         | 310             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

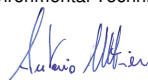
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

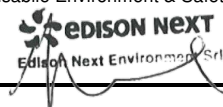
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**  
Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**  
Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA)  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_001/06

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_001\_006  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A1\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA1  
**Luogo di prelievo:** Via Treviso - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                        | Unità di misura   | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                   |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                       | m <sup>3</sup>    | 54,9            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                   | µg/m <sup>3</sup> | 5,99            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,84                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                   | µg totali         | 329             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

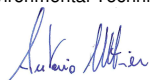
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**  
Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**  
Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA)  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_001/07

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_001\_007  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A1\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA1  
**Luogo di prelievo:** Via Treviso - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                        | Unità di misura   | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                   |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                       | m <sup>3</sup>    | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                   | µg/m <sup>3</sup> | 5,71            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,80                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                   | µg totali         | 315             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

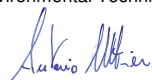
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory





Rapporto di prova n°: **25LA10298 rev.00 del 30/05/2025**

Committente  
**EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL**  
VIA ACQUI, 86  
10098 RIVOLI TO

*Dati del campione*

Data arrivo: **29/04/2025**  
Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**  
(S) Descrizione: **PM A1 (Via Treviso - Meda)**



*Dati campionamento*

Campionamento a cura di: **cliente, Zappino - Conedera**  
(S) Inizio: **22/04/2025 08.00.00**  
(S) Fine: **28/04/2025 08.00.00**  
(S) Campionamento eseguito presso: **Meda**  
(S) Punto di campionamento: **PMA1 (Via Treviso Meda)**  
(S) Tipo: ---

**RISULTATI ANALITICI**

|   | <u>Prova</u>                            | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|-----------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

## Segue rapporto di prova 25LA10298 rev.00

### RISULTATI ANALITICI

|   | <u>Prova</u>                         | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|--------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano      | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzo-p-diossina          | EPA 1613B 1994         | fg          | 57000         | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzofurano               | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | tossicità equivalente (diossine)     | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50

B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.

III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.

#: Prova eseguita da laboratorio terzo

S: Dati forniti dal cliente

MDL : Method Detection Limit

U.M. : Unità di Misura

<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Il risultato, così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati espressamente sottoscritti da chi ha eseguito il campionamento e/o dalla Committenza.

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.

Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.

Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

#### **Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:**

Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte

Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres

Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti

Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte

Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

#### **Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:**

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**Segue rapporto di prova 25LA10298 rev.00**

**Dott. Glauco Barbero**  
**Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici**  
**della Liguria n°1204**

----- **Fine rapporto di prova** -----

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 [www.merieuxnutrisciences.com/it](http://www.merieuxnutrisciences.com/it)  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_002/01

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_002\_001  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A2\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA2  
**Luogo di prelievo:** Via Carnia, 6 - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 13,9            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,5                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 766             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 9,4             | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,3                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 520             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

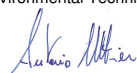
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_002/02

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_002\_002  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A2\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA2  
**Luogo di prelievo:** Via Carnia, 6 - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 15,9            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,7                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 873             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 12,8            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,8                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 705             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

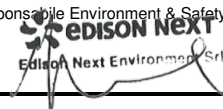
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsible Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_002/03

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_002\_003  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A2\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA2  
**Luogo di prelievo:** Via Carnia, 6 - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 20,1            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,2                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 1110            | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 14,8            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,1                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 815             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

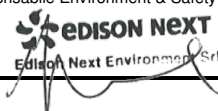
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory





**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"Il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_002/04

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_002\_004

**Data ricevimento:** 09/05/2025

**Progetto:**
**Data inizio prove:** 09/05/2025

**Data fine prove:** 13/05/2025

**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria

**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001

**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010

**Quantità campione:** 2 Filtri

**Codice punto di campionamento:** PM\_A2\_polveri

**Descrizione campione:** Recettore PMA2

**Luogo di prelievo:** Via Carnia, 6 - Meda (MB)

**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"

**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A

**Data inizio campionamento:** 24/04/2025

**Ora:** 0:00

**Data fine campionamento:** 24/04/2025

**Ora:** 23:59

**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite | Metodo di prova | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova |
|-----------------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------------------------|------------------------|
|-----------------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------------------------|------------------------|

**Supporto:** Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)

|                           |                   |      |                       |                                                                               |       |                            |
|---------------------------|-------------------|------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------|
| Volume                    | m <sup>3</sup>    | 54,9 | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -     | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10 | µg/m <sup>3</sup> | 10,6 | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,2 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10 | µg totali         | 581  | -                     |                                                                               | -     | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

**Supporto:** Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)

|                            |                   |      |                       |                                                                               |        |                            |
|----------------------------|-------------------|------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|
| Volume                     | m <sup>3</sup>    | 55,0 | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -      | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5 | µg/m <sup>3</sup> | 4,78 | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,67 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5 | µg totali         | 263  | -                     |                                                                               | -      | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment &amp; Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI  
VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"Il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_002/05

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_002\_005  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A2\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA2  
**Luogo di prelievo:** Via Carnia, 6 - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 8,46            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,93                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 467             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,15            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,86                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 339             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

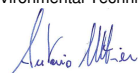
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

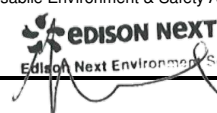
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_002/06

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_002\_006  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A2\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA2  
**Luogo di prelievo:** Via Carnia, 6 - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 7,83            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,86                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 432             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 5,69            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,80                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 314             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

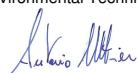
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

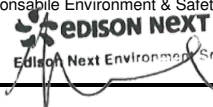
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**

**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_002/07

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_002\_007  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A2\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA2  
**Luogo di prelievo:** Via Carnia, 6 - Meda (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 10,0            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,1                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 551             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,56            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,92                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 362             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

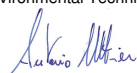
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

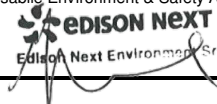
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA10299 rev.00 del 30/05/2025**

Committente  
**EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL**  
VIA ACQUI, 86  
10098 RIVOLI TO

*Dati del campione*

Data arrivo: **29/04/2025**  
Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**  
(S) Descrizione: **PM A2 (Via Carnia - Meda)**



*Dati campionamento*

Campionamento a cura di: **cliente, Zappino - Conedera**  
(S) Inizio: **22/04/2025 08.00.00**  
(S) Fine: **28/04/2025 08.00.00**  
(S) Campionamento eseguito presso: **Meda**  
(S) Punto di campionamento: **PM A2 (Via Carnia - Meda)**  
(S) Tipo: ---

**RISULTATI ANALITICI**

|   | <u>Prova</u>                            | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|-----------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

## Segue rapporto di prova 25LA10299 rev.00

### RISULTATI ANALITICI

|   | <u>Prova</u>                         | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|--------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano      | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzo-p-diossina          | EPA 1613B 1994         | fg          | 51000         | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzofurano               | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | tossicità equivalente (diossine)     | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50

B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.

III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.

#: Prova eseguita da laboratorio terzo

S: Dati forniti dal cliente

MDL : Method Detection Limit

U.M. : Unità di Misura

<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Il risultato, così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati espressamente sottoscritti da chi ha eseguito il campionamento e/o dalla Committenza.

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.

Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.

Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

#### **Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:**

Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte

Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres

Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti

Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte

Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

#### **Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:**

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**Segue rapporto di prova 25LA10299 rev.00**

**Dott. Glauco Barbero**  
**Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici**  
**della Liguria n°1204**

----- **Fine rapporto di prova** -----

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 [www.merieuxnutrisciences.com/it](http://www.merieuxnutrisciences.com/it)  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**

**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_003/01

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_003\_001  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A3\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                         | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                         |                                   |                         |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" | -                                 | 21/04/2025 - 21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 14,3            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                         | ± 1,6                             | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 788             | -                     |                                                                         | -                                 | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                         |                                   |                         |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" | -                                 | 21/04/2025 - 21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 7,4             | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                         | ± 1,0                             | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 409             | -                     |                                                                         | -                                 | 09/05/2025 - 13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

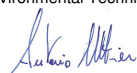
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**

**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_003/02

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_003\_002  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A3\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,8            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 18,1            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 992             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,8            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 10,3            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,4                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 568             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

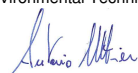
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

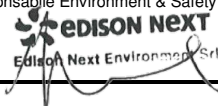
Antonio Uttieri

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment &amp; Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_003/03

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_003\_003  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A3\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 21,4            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,4                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 1176            | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 11,8            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,7                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 652             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_003/04

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_003\_004  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A3\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,7            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 9,1             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 500             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,7            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 4,14            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,58                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 227             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

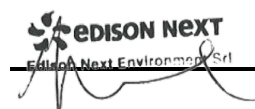
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_003/05

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_003\_005  
**Data ricevimento:** 09/05/2025

**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025

**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001

**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010

**Quantità campione:** 2 Filtri

**Codice punto di campionamento:** PM\_A3\_polveri

**Descrizione campione:** Recettore PMA3

**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso (MB)

**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"

**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A

**Data inizio campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 0:00

**Data fine campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 23:59

**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 10,3            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,1                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 565             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,59            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,92                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 363             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

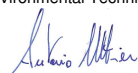
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsible Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_003/06

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_003\_006  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A3\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 10,9            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,2                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 601             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,8             | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 374             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

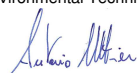
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_003/07

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_003\_007  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A3\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 9,2             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 506             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,34            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,89                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 349             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

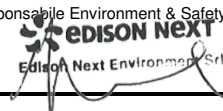
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsible Environment & Safety Advisory





Rapporto di prova n°: **25LA10300 rev.00 del 30/05/2025**

Committente  
**EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL**  
VIA ACQUI, 86  
10098 RIVOLI TO

*Dati del campione*

Data arrivo: **29/04/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(S) Descrizione: **PM A3 (Via della Roggia 69 - Seveso)**



**25LA10300**

*Dati campionamento*

Campionamento a cura di: **cliente, Zappino - Conedera**

(S) Inizio: **22/04/2025 08.00.00**

(S) Fine: **28/04/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Seveso**

(S) Punto di campionamento: **PM A3 (Via della Roggia 69 - Seveso)**

(S) Tipo: ---

**RISULTATI ANALITICI**

|   | <u>Prova</u>                            | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|-----------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

## Segue rapporto di prova 25LA10300 rev.00

### RISULTATI ANALITICI

|   | <u>Prova</u>                         | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|--------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano      | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzo-p-diossina          | EPA 1613B 1994         | fg          | 54000         | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzofurano               | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | tossicità equivalente (diossine)     | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50

B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.

III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.

#: Prova eseguita da laboratorio terzo

S: Dati forniti dal cliente

MDL : Method Detection Limit

U.M. : Unità di Misura

<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Il risultato, così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati espressamente sottoscritti da chi ha eseguito il campionamento e/o dalla Committenza.

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.

Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.

Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

#### **Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:**

Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte

Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres

Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti

Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte

Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

#### **Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:**

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**Segue rapporto di prova 25LA10300 rev.00**

**Dott. Glauco Barbero**  
**Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici**  
**della Liguria n°1204**

----- **Fine rapporto di prova** -----

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 [www.merieuxnutrisciences.com/it](http://www.merieuxnutrisciences.com/it)  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"Il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_004/01

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_004\_001  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A4\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 13,6            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,5                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 746             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,43            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,90                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 354             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

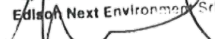
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl</b><br>Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665<br><a href="mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it">info_edisonnextenvironment@edison.it</a><br><a href="mailto:nextenvironment@pec.edison.it">nextenvironment@pec.edison.it</a><br><a href="http://www.edisonnext.it">www.edisonnext.it</a><br>Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.<br>Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017<br>Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA |                                                                                                                                                                                                      | <b>Cliente:</b><br><b>PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI</b><br><b>VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO</b> |         |
| <b>Sede operativa A</b><br>Via Acqui, 86<br>10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901<br>Fax +39 011 9513 665                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Sede operativa B</b><br>Via ex Aeroporto c/o Consorzio<br>"Il Sole" – Lotto G1<br>80038 Pomigliano d'Arco (NA) <input checked="" type="checkbox"/><br>Tel. +39 081 3445075<br>Fax +39 081 3445071 | <b>Rapporto di Prova n°</b> TR_25_01883_004/02                                                                       | Rev. 00 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                      | <b>Data:</b> 15/05/2025                                                                                              |         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                      | <b>Pagina</b> 1 di 1                                                                                                 |         |
| <b>N° Campione:</b> 25_01883_004_002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Data ricevimento:</b> 09/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Progetto:</b> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Data inizio prove:</b> 09/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Data fine prove:</b> 13/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Categoria merceologica:</b> Supporti da campionamento aria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Verbale di campionamento N°:</b> VC_25_01883_001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Prodotto / limiti di riferimento:</b> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Quantità campione:</b> 2 Filtri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Codice punto di campionamento:</b> PM_A4_polveri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Descrizione campione:</b> Recettore PMA4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Luogo di prelievo:</b> Via del Tramonto, 26 - Seveso (MB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Metodo di campionamento:</b> UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Campionato da:</b> Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |
| <b>Data inizio campionamento:</b> 22/04/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                      | <b>Ora:</b> 0:00                                                                                                     |         |
| <b>Data fine campionamento:</b> 22/04/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                      | <b>Ora:</b> 23:59                                                                                                    |         |
| <b>Piano di campionamento:</b> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |         |

| Parametri determinati                                                                                        | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                       | m³              | 54,8            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                    | µg/m³           | 16,8            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,8                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                    | µg totali       | 920             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                       | m³              | 54,8            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                   | µg/m³           | 8,6             | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,2                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                   | µg totali       | 471             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
 I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_004/03

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_004\_003  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A4\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 21,3            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,3                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 1171            | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 11,4            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,6                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 625             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"Il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_004/04

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_004\_004  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A4\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 8,8             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 482             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,7            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 4,09            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,57                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 224             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory





**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_004/05

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_004\_005  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A4\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 6,39            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,70                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 351             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 5,61            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,79                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 309             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

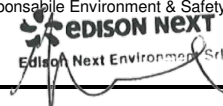
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_004/06

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_004\_006  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A4\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 8,23            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,91                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 453             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 4,78            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,67                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 263             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

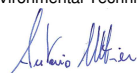
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_004/07

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_004\_007  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A4\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 9,2             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 507             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,31            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,88                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 347             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

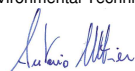
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsible Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA10301 rev.00 del 30/05/2025**

Committente  
**EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL**  
VIA ACQUI, 86  
10098 RIVOLI TO

*Dati del campione*

Data arrivo: **29/04/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(S) Descrizione: **PM A4 (Via del Tramonto 26 - Seveso)**



**25LA10301**

*Dati campionamento*

Campionamento a cura di: **cliente, Zappino - Conedera**

(S) Inizio: **22/04/2025 08.00.00**

(S) Fine: **28/04/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Seveso**

(S) Punto di campionamento: **PM A4 (Via del Tramonto 26 - Seveso)**

(S) Tipo: ---

**RISULTATI ANALITICI**

|   | <u>Prova</u>                            | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|-----------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

## Segue rapporto di prova 25LA10301 rev.00

### RISULTATI ANALITICI

|   | <u>Prova</u>                         | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|--------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano      | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzo-p-diossina          | EPA 1613B 1994         | fg          | 57000         | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzofurano               | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | tossicità equivalente (diossine)     | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50

B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.

III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.

#: Prova eseguita da laboratorio terzo

S: Dati forniti dal cliente

MDL : Method Detection Limit

U.M. : Unità di Misura

<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Il risultato, così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati espressamente sottoscritti da chi ha eseguito il campionamento e/o dalla Committenza.

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.

Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.

Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

#### **Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:**

Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte

Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres

Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti

Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte

Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

#### **Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:**

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**Segue rapporto di prova 25LA10301 rev.00**

**Dott. Glauco Barbero**  
**Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici**  
**della Liguria n°1204**

----- **Fine rapporto di prova** -----

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 [www.merieuxnutrisciences.com/it](http://www.merieuxnutrisciences.com/it)  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"Il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_005/01

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_005\_001  
**Data ricevimento:** 09/05/2025

**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025

**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001

**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010

**Quantità campione:** 2 Filtri

**Codice punto di campionamento:** PM\_A5\_polveri

**Descrizione campione:** Recettore PMA5

**Luogo di prelievo:** Via Giovanni De Medici, 60 - Cesano Maderno (MB)

**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"

**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A

**Data inizio campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 0:00

**Data fine campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 23:59

**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 12,6            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,4                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 692             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,76            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,95                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 372             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsible Environment &amp; Safety Advisory





**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_005/02

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_005\_002  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A5\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA5  
**Luogo di prelievo:** Via Giovanni De Medici, 60 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,9            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 17,5            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,9                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 961             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,9            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 13,9            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,9                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 761             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"Il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_005/03

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_005\_003  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A5\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA5  
**Luogo di prelievo:** Via Giovanni De Medici, 60 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 21,2            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,3                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 1169            | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 10,7            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,5                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 587             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

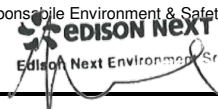
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsible Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**

**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_005/04

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_005\_004  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A5\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA5  
**Luogo di prelievo:** Via Giovanni De Medici, 60 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,7            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 8,11            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,89                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 444             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,7            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 3,82            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,53                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 209             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

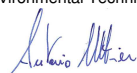
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_005/05

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_005\_005  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A5\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA5  
**Luogo di prelievo:** Via Giovanni De Medici, 60 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 9,0             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 496             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 4,93            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,69                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 271             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

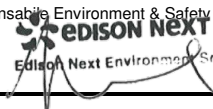
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_005/06

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_005\_006  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A5\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA5  
**Luogo di prelievo:** Via Giovanni De Medici, 60 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 8,31            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,91                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 457             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 5,41            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,76                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 298             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

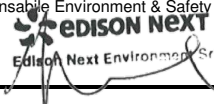
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"Il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_005/07

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_005\_007  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A5\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA5  
**Luogo di prelievo:** Via Giovanni De Medici, 60 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 8,55            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,94                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 471             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,26            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,88                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 345             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA10302 rev.00 del 30/05/2025**

Committente  
**EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL**  
VIA ACQUI, 86  
10098 RIVOLI TO

*Dati del campione*

Data arrivo: **29/04/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(S) Descrizione: **PM A5 (Via Giovanni de Medici 60 - Cesano Maderno)**



**25LA10302**

*Dati campionamento*

Campionamento a cura di: **cliente, Zappino - Conedera**

(S) Inizio: **22/04/2025 08.00.00**

(S) Fine: **28/04/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno**

(S) Punto di campionamento: **PM A5 (Via Giovanni de Medici 60 - Cesano Maderno)**

(S) Tipo: ---

**RISULTATI ANALITICI**

|   | <u>Prova</u>                            | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|-----------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.



## Segue rapporto di prova 25LA10302 rev.00

### RISULTATI ANALITICI

|   | <u>Prova</u>                         | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|--------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano      | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzo-p-diossina          | EPA 1613B 1994         | fg          | 47000         | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzofurano               | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | tossicità equivalente (diossine)     | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50

B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.

III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.

#: Prova eseguita da laboratorio terzo

S: Dati forniti dal cliente

MDL : Method Detection Limit

U.M. : Unità di Misura

<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Il risultato, così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati espressamente sottoscritti da chi ha eseguito il campionamento e/o dalla Committenza.

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.

Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.

Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

#### **Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:**

Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte

Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres

Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti

Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte

Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

#### **Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:**

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**Segue rapporto di prova 25LA10302 rev.00**

**Dott. Glauco Barbero**  
**Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici**  
**della Liguria n°1204**

----- **Fine rapporto di prova** -----

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 [www.merieuxnutrisciences.com/it](http://www.merieuxnutrisciences.com/it)  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"Il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_006/01

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_006\_001  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A6\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA6  
**Luogo di prelievo:** Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 9,1             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 500             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,72            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,94                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 370             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsible Environment &amp; Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**  
Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**  
Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_006/02

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_006\_002  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A6\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA6  
**Luogo di prelievo:** Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                         | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                         |                                   |                         |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" | -                                 | 22/04/2025 - 22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 9,8             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                         | ± 1,1                             | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 537             | -                     |                                                                         | -                                 | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                         |                                   |                         |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,9            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" | -                                 | 22/04/2025 - 22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 8,7             | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                         | ± 1,2                             | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 477             | -                     |                                                                         | -                                 | 09/05/2025 - 13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_006/03

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_006\_003  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A6\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA6  
**Luogo di prelievo:** Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 10,0            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,1                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 548             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 11,3            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,6                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 621             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

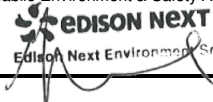
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



| <b>EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl</b><br>Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665<br><a href="mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it">info_edisonnextenvironment@edison.it</a><br><a href="mailto:nextenvironment@pec.edison.it">nextenvironment@pec.edison.it</a><br><a href="http://www.edisonnext.it">www.edisonnext.it</a><br>Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.<br>Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017<br>Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       | <b>Cliente:</b><br><b>PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI</b><br><b>VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO</b> |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------|----|------|---|-------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|---------------------------|-------|------|-----------------------|-------|----------------------------|---------------------------|-----------|-----|---|---|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------|----|------|---|-------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|----------------------------|-------|------|-----------------------|--------|----------------------------|----------------------------|-----------|-----|---|---|----------------------------|
| <b>Sede operativa A</b><br>Via Acqui, 86<br>10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901<br>Fax +39 011 9513 665                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | <b>Sede operativa B</b><br>Via ex Aeroporto c/o Consorzio<br>"Il Sole" – Lotto G1<br>80038 Pomigliano d'Arco (NA) <input checked="" type="checkbox"/><br>Tel. +39 081 3445075<br>Fax +39 081 3445071 |                       | <b>Rapporto di Prova n°</b> TR_25_01883_006/04                                                                       |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 | <b>Data:</b> 15/05/2025                                                                                                                                                                              |                       | <b>Rev.</b> 00                                                                                                       |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 | <b>Pagina</b> 1 di 1                                                                                                                                                                                 |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>N° Campione:</b> 25_01883_006_004                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data ricevimento:</b> 09/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Progetto:</b> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data inizio prove:</b> 09/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data fine prove:</b> 13/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Categoria merceologica:</b> Supporti da campionamento aria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Verbale di campionamento N°:</b> VC_25_01883_001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Prodotto / limiti di riferimento:</b> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Quantità campione:</b> 2 Filtri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Codice punto di campionamento:</b> PM_A6_polveri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Descrizione campione:</b> Recettore PMA6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Luogo di prelievo:</b> Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Metodo di campionamento:</b> UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Campionato da:</b> Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data inizio campionamento:</b> 24/04/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Ora:</b> 0:00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data fine campionamento:</b> 24/04/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Ora:</b> 23:59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Piano di campionamento:</b> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:25%;">Parametri determinati</th> <th style="width:15%;">Unità di misura</th> <th style="width:15%;">Valore rilevato</th> <th style="width:15%;">Valore limite</th> <th style="width:15%;">Metodo di prova</th> <th style="width:15%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width:15%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="padding: 5px;"><b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Volume</td> <td style="text-align: center;">m³</td> <td style="text-align: center;">55,0</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">UNI EN 12341:2023<br/>"escluso parte 5.1.1:<br/>apparecchiatura<br/>certificata"</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">24/04/2025 -<br/>24/04/2025</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Particolato sospeso PM 10</td> <td style="text-align: center;">µg/m³</td> <td style="text-align: center;">11,8</td> <td style="text-align: center;">MAX 50 <sup>(1)</sup></td> <td style="text-align: center;">± 1,3</td> <td style="text-align: center;">09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Particolato sospeso PM 10</td> <td style="text-align: center;">µg totali</td> <td style="text-align: center;">648</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="padding: 5px;"><b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Volume</td> <td style="text-align: center;">m³</td> <td style="text-align: center;">55,0</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">UNI EN 12341:2023<br/>"escluso parte 5.1.1:<br/>apparecchiatura<br/>certificata"</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">24/04/2025 -<br/>24/04/2025</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Particolato sospeso PM 2,5</td> <td style="text-align: center;">µg/m³</td> <td style="text-align: center;">3,87</td> <td style="text-align: center;">MAX 25 <sup>(1)</sup></td> <td style="text-align: center;">± 0,54</td> <td style="text-align: center;">09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Particolato sospeso PM 2,5</td> <td style="text-align: center;">µg totali</td> <td style="text-align: center;">213</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> </tbody> </table> |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   | Parametri determinati      | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite | Metodo di prova | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova | <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm) |  |  |  |  |  |  | Volume | m³ | 55,0 | - | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | - | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 | Particolato sospeso PM 10 | µg/m³ | 11,8 | MAX 50 <sup>(1)</sup> | ± 1,3 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | Particolato sospeso PM 10 | µg totali | 648 | - | - | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |  |  |  |  |  |  | Volume | m³ | 55,0 | - | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | - | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 | Particolato sospeso PM 2,5 | µg/m³ | 3,87 | MAX 25 <sup>(1)</sup> | ± 0,54 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | Particolato sospeso PM 2,5 | µg totali | 213 | - | - | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Parametri determinati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Unità di misura | Valore rilevato                                                                                                                                                                                      | Valore limite         | Metodo di prova                                                                                                      | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Volume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m³              | 55,0                                                                                                                                                                                                 | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata"                                        | -                                 | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | µg/m³           | 11,8                                                                                                                                                                                                 | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                                                                      | ± 1,3                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | µg totali       | 648                                                                                                                                                                                                  | -                     |                                                                                                                      | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Volume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m³              | 55,0                                                                                                                                                                                                 | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata"                                        | -                                 | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | µg/m³           | 3,87                                                                                                                                                                                                 | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                                                                      | ± 0,54                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | µg totali       | 213                                                                                                                                                                                                  | -                     |                                                                                                                      | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.<br>I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                      |                                   |                            |                 |                 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

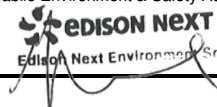
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_006/05

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_006\_005  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A6\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA6  
**Luogo di prelievo:** Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                         | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                         |                                   |                         |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,9            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" | -                                 | 25/04/2025 - 25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 16,8            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                         | ± 1,8                             | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 924             | -                     |                                                                         | -                                 | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                         |                                   |                         |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" | -                                 | 25/04/2025 - 25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 4,90            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                         | ± 0,69                            | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 270             | -                     |                                                                         | -                                 | 09/05/2025 - 13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

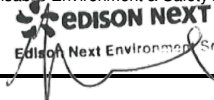
Antonio Uttieri

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment &amp; Safety Advisory





**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**  
Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**  
Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_006/06

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_006\_006  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A6\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA6  
**Luogo di prelievo:** Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 23,4            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,6                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 1288            | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 5,19            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,73                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 286             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**  
Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**  
Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_006/07

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_006\_007  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A6\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA6  
**Luogo di prelievo:** Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                         | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                         |                                   |                         |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" | -                                 | 27/04/2025 - 27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 8,26            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                         | ± 0,91                            | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 455             | -                     |                                                                         | -                                 | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                         |                                   |                         |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" | -                                 | 27/04/2025 - 27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,45            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                         | ± 0,90                            | 09/05/2025 - 13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 355             | -                     |                                                                         | -                                 | 09/05/2025 - 13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Edison Next Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA10303 rev.00 del 30/05/2025**

Committente  
**EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL**  
VIA ACQUI, 86  
10098 RIVOLI TO

*Dati del campione*

Data arrivo: **29/04/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(S) Descrizione: **PM A6 (Via G. Garibaldi 114 - Cesano Maderno)**



**25LA10303**

*Dati campionamento*

Campionamento a cura di: **cliente, Zappino - Conedera**

(S) Inizio: **22/04/2025 08.00.00**

(S) Fine: **28/04/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno**

(S) Punto di campionamento: **PM A6 (Via G. Garibaldi 114 - Cesano Maderno)**

(S) Tipo: ---

**RISULTATI ANALITICI**

|   | <u>Prova</u>                            | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|-----------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

## Segue rapporto di prova 25LA10303 rev.00

### RISULTATI ANALITICI

|   | <u>Prova</u>                         | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|--------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano      | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzo-p-diossina          | EPA 1613B 1994         | fg          | 61000         | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzofurano               | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | tossicità equivalente (diossine)     | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50

B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.

III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.

#: Prova eseguita da laboratorio terzo

S: Dati forniti dal cliente

MDL : Method Detection Limit

U.M. : Unità di Misura

<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Il risultato, così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati espressamente sottoscritti da chi ha eseguito il campionamento e/o dalla Committenza.

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.

Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.

Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

#### **Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:**

Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte

Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres

Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti

Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte

Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

#### **Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:**

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**Segue rapporto di prova 25LA10303 rev.00**

**Dott. Glauco Barbero**  
**Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici**  
**della Liguria n°1204**

----- **Fine rapporto di prova** -----

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 [www.merieuxnutrisciences.com/it](http://www.merieuxnutrisciences.com/it)  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

| <b>EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl</b><br>Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665<br><a href="mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it">info_edisonnextenvironment@edison.it</a><br><a href="mailto:nextenvironment@pec.edison.it">nextenvironment@pec.edison.it</a><br><a href="http://www.edisonnext.it">www.edisonnext.it</a><br>Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.<br>Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017<br>Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | <b>Cliente:</b><br><b>PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI</b><br><b>VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO</b> |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------|-----------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------|----|------|---|-------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|---------------------------|-------|------|-----------------------|--------|----------------------------|---------------------------|-----------|-----|---|---|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------|----|------|---|-------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|----------------------------|-------|------|-----------------------|--------|----------------------------|----------------------------|-----------|-----|---|---|----------------------------|
| <b>Sede operativa A</b><br>Via Acqui, 86<br>10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901<br>Fax +39 011 9513 665                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Sede operativa B</b><br>Via ex Aeroporto c/o Consorzio<br>"Il Sole" – Lotto G1<br>80038 Pomigliano d'Arco (NA) <input checked="" type="checkbox"/><br>Tel. +39 081 3445075<br>Fax +39 081 3445071 | <b>Rapporto di Prova n°</b> TR_25_01883_007/01                                                                       | Rev. 00               |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                      | <b>Data:</b> 15/05/2025                                                                                              |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                      | <b>Pagina</b> 1 di 1                                                                                                 |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>N° Campione:</b> 25_01883_007_001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data ricevimento:</b> 09/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Progetto:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data inizio prove:</b> 09/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data fine prove:</b> 13/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Categoria merceologica:</b> Supporti da campionamento aria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Verbale di campionamento N°:</b> VC_25_01883_001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Prodotto / limiti di riferimento:</b> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Quantità campione:</b> 2 Filtri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Codice punto di campionamento:</b> PM_A7_polveri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Descrizione campione:</b> Recettore PMA7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Luogo di prelievo:</b> Via Sant'Eurosia, 24 - Cesano Maderno (MB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Metodo di campionamento:</b> UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Campionato da:</b> Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data inizio campionamento:</b> 21/04/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                      | <b>Ora:</b> 0:00                                                                                                     |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data fine campionamento:</b> 21/04/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                      | <b>Ora:</b> 23:59                                                                                                    |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Piano di campionamento:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:25%;">Parametri determinati</th> <th style="width:10%;">Unità di misura</th> <th style="width:15%;">Valore rilevato</th> <th style="width:10%;">Valore limite</th> <th style="width:15%;">Metodo di prova</th> <th style="width:10%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width:15%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7"> <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)               </td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>54,3</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023<br/>"escluso parte 5.1.1:<br/>apparecchiatura<br/>certificata"</td> <td>-</td> <td>21/04/2025 -<br/>21/04/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg/m³</td> <td>8,72</td> <td>MAX 50 <sup>(1)</sup></td> <td>± 0,96</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg totali</td> <td>473</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)               </td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>55,0</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023<br/>"escluso parte 5.1.1:<br/>apparecchiatura<br/>certificata"</td> <td>-</td> <td>21/04/2025 -<br/>21/04/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg/m³</td> <td>6,63</td> <td>MAX 25 <sup>(1)</sup></td> <td>± 0,93</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg totali</td> <td>365</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> </tbody> </table> |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       | Parametri determinati                                                         | Unità di misura                   | Valore rilevato            | Valore limite | Metodo di prova | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova | <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm) |  |  |  |  |  |  | Volume | m³ | 54,3 | - | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | - | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 | Particolato sospeso PM 10 | µg/m³ | 8,72 | MAX 50 <sup>(1)</sup> | ± 0,96 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | Particolato sospeso PM 10 | µg totali | 473 | - | - | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |  |  |  |  |  |  | Volume | m³ | 55,0 | - | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | - | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 | Particolato sospeso PM 2,5 | µg/m³ | 6,63 | MAX 25 <sup>(1)</sup> | ± 0,93 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | Particolato sospeso PM 2,5 | µg totali | 365 | - | - | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Parametri determinati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unità di misura                                                                                                                                                                                      | Valore rilevato                                                                                                      | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Volume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m³                                                                                                                                                                                                   | 54,3                                                                                                                 | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | µg/m³                                                                                                                                                                                                | 8,72                                                                                                                 | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,96                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | µg totali                                                                                                                                                                                            | 473                                                                                                                  | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Volume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m³                                                                                                                                                                                                   | 55,0                                                                                                                 | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | µg/m³                                                                                                                                                                                                | 6,63                                                                                                                 | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,93                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | µg totali                                                                                                                                                                                            | 365                                                                                                                  | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.<br>I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |        |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |      |                       |        |                            |                            |           |     |   |   |                            |

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



| <b>EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl</b><br>Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665<br><a href="mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it">info_edisonnextenvironment@edison.it</a><br><a href="mailto:nextenvironment@pec.edison.it">nextenvironment@pec.edison.it</a><br><a href="http://www.edisonnext.it">www.edisonnext.it</a><br>Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.<br>Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017<br>Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      | <b>Cliente:</b><br><b>PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI</b><br><b>VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO</b> |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------|-----------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------|----|------|---|-------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|---------------------------|-------|------|-----------------------|-------|----------------------------|---------------------------|-----------|-----|---|---|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------|----|------|---|-------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|----------------------------|-------|-----|-----------------------|-------|----------------------------|----------------------------|-----------|-----|---|---|----------------------------|
| <b>Sede operativa A</b><br>Via Acqui, 86<br>10098 Rivoli (TO)<br>Tel. +39 011 9513 901<br>Fax +39 011 9513 665                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Sede operativa B</b><br>Via ex Aeroporto c/o Consorzio<br>"Il Sole" – Lotto G1<br>80038 Pomigliano d'Arco (NA) <input checked="" type="checkbox"/><br>Tel. +39 081 3445075<br>Fax +39 081 3445071 | <b>Rapporto di Prova n°</b> TR_25_01883_007/02                                                                       | <b>Rev.</b> 00        |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                      | <b>Data:</b> 15/05/2025                                                                                              |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                      | <b>Pagina</b> 1 di 1                                                                                                 |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>N° Campione:</b> 25_01883_007_002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data ricevimento:</b> 09/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Progetto:</b> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data inizio prove:</b> 09/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data fine prove:</b> 13/05/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Categoria merceologica:</b> Supporti da campionamento aria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Verbale di campionamento N°:</b> VC_25_01883_001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Prodotto / limiti di riferimento:</b> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Quantità campione:</b> 2 Filtri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Codice punto di campionamento:</b> PM_A7_polveri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Descrizione campione:</b> Recettore PMA7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Luogo di prelievo:</b> Via Sant'Eurosia, 24 - Cesano Maderno (MB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Metodo di campionamento:</b> UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Campionato da:</b> Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data inizio campionamento:</b> 22/04/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                      | <b>Ora:</b> 0:00                                                                                                     |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Data fine campionamento:</b> 22/04/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                      | <b>Ora:</b> 23:59                                                                                                    |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Piano di campionamento:</b> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:25%;">Parametri determinati</th> <th style="width:15%;">Unità di misura</th> <th style="width:15%;">Valore rilevato</th> <th style="width:15%;">Valore limite</th> <th style="width:15%;">Metodo di prova</th> <th style="width:15%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width:15%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7"> <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)               </td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>54,5</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023<br/>"escluso parte 5.1.1:<br/>apparecchiatura<br/>certificata"</td> <td>-</td> <td>22/04/2025 -<br/>22/04/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg/m³</td> <td>13,8</td> <td>MAX 50 <sup>(1)</sup></td> <td>± 1,5</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg totali</td> <td>754</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)               </td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>55,0</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023<br/>"escluso parte 5.1.1:<br/>apparecchiatura<br/>certificata"</td> <td>-</td> <td>22/04/2025 -<br/>22/04/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg/m³</td> <td>8,9</td> <td>MAX 25 <sup>(1)</sup></td> <td>± 1,2</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg totali</td> <td>489</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/05/2025 -<br/>13/05/2025</td> </tr> </tbody> </table> |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       | Parametri determinati                                                         | Unità di misura                   | Valore rilevato            | Valore limite | Metodo di prova | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova | <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm) |  |  |  |  |  |  | Volume | m³ | 54,5 | - | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | - | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 | Particolato sospeso PM 10 | µg/m³ | 13,8 | MAX 50 <sup>(1)</sup> | ± 1,5 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | Particolato sospeso PM 10 | µg totali | 754 | - | - | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |  |  |  |  |  |  | Volume | m³ | 55,0 | - | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | - | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 | Particolato sospeso PM 2,5 | µg/m³ | 8,9 | MAX 25 <sup>(1)</sup> | ± 1,2 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 | Particolato sospeso PM 2,5 | µg totali | 489 | - | - | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Parametri determinati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unità di misura                                                                                                                                                                                      | Valore rilevato                                                                                                      | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Volume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m³                                                                                                                                                                                                   | 54,5                                                                                                                 | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | µg/m³                                                                                                                                                                                                | 13,8                                                                                                                 | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,5                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | µg totali                                                                                                                                                                                            | 754                                                                                                                  | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Volume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m³                                                                                                                                                                                                   | 55,0                                                                                                                 | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | µg/m³                                                                                                                                                                                                | 8,9                                                                                                                  | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,2                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | µg totali                                                                                                                                                                                            | 489                                                                                                                  | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |
| Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.<br>I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      |                       |                                                                               |                                   |                            |               |                 |                                   |                        |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                           |       |      |                       |       |                            |                           |           |     |   |   |                            |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |        |    |      |   |                                                                               |   |                            |                            |       |     |                       |       |                            |                            |           |     |   |   |                            |

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

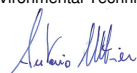
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

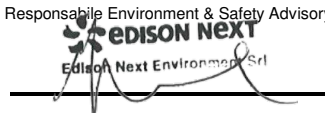
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory





**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**

**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_007/03

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_007\_003  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A7\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA7  
**Luogo di prelievo:** Via Sant'Eurosia, 24 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 33,1            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 3,6                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 1825            | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 11,2            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,6                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 618             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

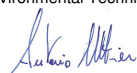
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**

**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_007/04

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_007\_004  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A7\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA7  
**Luogo di prelievo:** Via Sant'Eurosia, 24 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 17,1            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,9                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 934             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,8            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 4,41            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,62                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 242             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

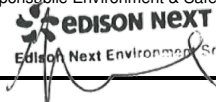
Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**  
Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**  
Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA)  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_007/05

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_007\_005  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A7\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA7  
**Luogo di prelievo:** Via Sant'Eurosia, 24 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                       | Unità di misura   | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm) |                   |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                      | m <sup>3</sup>    | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                   | µg/m <sup>3</sup> | 6,16            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,68                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                   | µg totali         | 340             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**  
Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**  
Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA)  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_007/06

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_007\_006  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A7\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA7  
**Luogo di prelievo:** Via Sant'Eurosia, 24 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                       | Unità di misura   | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm) |                   |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                      | m <sup>3</sup>    | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                   | µg/m <sup>3</sup> | 7,77            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,85                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                   | µg totali         | 352             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

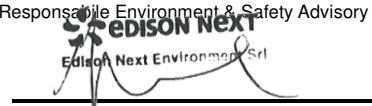
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**  
Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**  
Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA)  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_007/07

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_007\_007  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A7\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA7  
**Luogo di prelievo:** Via Sant'Eurosia, 24 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                       | Unità di misura   | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| <b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm) |                   |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                      | m <sup>3</sup>    | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                   | µg/m <sup>3</sup> | 6,37            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,70                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                                   | µg totali         | 352             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

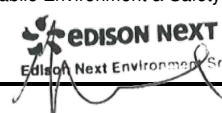
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA10304 rev.00 del 30/05/2025**

Committente  
**EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL**  
VIA ACQUI, 86  
10098 RIVOLI TO

*Dati del campione*

Data arrivo: **29/04/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(S) Descrizione: **PM A7 (Via Sant'Eurasia 24 - Cesano Maderno)**



**25LA10304**

*Dati campionamento*

Campionamento a cura di: **cliente, Zappino - Conedera**

(S) Inizio: **22/04/2025 08.00.00**

(S) Fine: **28/04/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno**

(S) Punto di campionamento: **PM A7 (Via Sant'Eurasia 24 - Cesano Maderno)**

(S) Tipo: ---

**RISULTATI ANALITICI**

|   | <u>Prova</u>                            | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|-----------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

## Segue rapporto di prova 25LA10304 rev.00

### RISULTATI ANALITICI

|   | <u>Prova</u>                         | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|--------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano      | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzo-p-diossina          | EPA 1613B 1994         | fg          | 57000         | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzofurano               | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | tossicità equivalente (diossine)     | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50

B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.

III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.

#: Prova eseguita da laboratorio terzo

S: Dati forniti dal cliente

MDL : Method Detection Limit

U.M. : Unità di Misura

<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Il risultato, così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati espressamente sottoscritti da chi ha eseguito il campionamento e/o dalla Committenza.

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.

Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.

Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

#### **Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:**

Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte

Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres

Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti

Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte

Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

#### **Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:**

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.



**Segue rapporto di prova 25LA10304 rev.00**

**Dott. Glauco Barbero**  
**Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici**  
**della Liguria n°1204**

----- **Fine rapporto di prova** -----

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 [www.merieuxnutrisciences.com/it](http://www.merieuxnutrisciences.com/it)  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"Il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_008/01

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_008\_001  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A8\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA8  
**Luogo di prelievo:** Via Alessandro Manzoni, 99 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 14,6            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,6                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 806             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 9,1             | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,3                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 500             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_008/02

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_008\_002  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A8\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA8  
**Luogo di prelievo:** Via Alessandro Manzoni, 99 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 17,8            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 982             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 11,3            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,6                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 621             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Tecnico & Quality Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**

**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_008/03

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_008\_003  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A8\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA8  
**Luogo di prelievo:** Via Alessandro Manzoni, 99 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,3            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 23,0            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,5                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 1273            | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 14,1            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 775             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

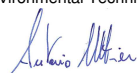
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

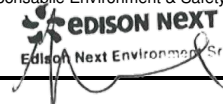
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_008/04

**Rev.** 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_008\_004  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A8\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA8  
**Luogo di prelievo:** Via Alessandro Manzoni, 99 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 8,42            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,93                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 463             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,7            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 5,65            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,79                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 310             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

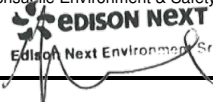
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"Il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_008/05

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_008\_005 **Data ricevimento:** 09/05/2025

**Progetto:** - **Data fine prove:** 13/05/2025

**Data inizio prove:** 09/05/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001

**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria

**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010

**Quantità campione:** 2 Filtri

**Codice punto di campionamento:** PM\_A8\_polveri

**Descrizione campione:** Recettore PMA8

**Luogo di prelievo:** Via Alessandro Manzoni, 99 - Cesano Maderno (MB)

**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"

**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A

**Data inizio campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 0:00

**Data fine campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 23:59

**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 9,2             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 506             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,77            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,95                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 372             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

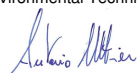
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

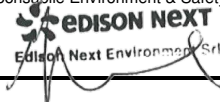
Antonio Uttieri

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment &amp; Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_008/06

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_008\_006 **Data ricevimento:** 09/05/2025

**Progetto:** - **Data fine prove:** 13/05/2025

**Data inizio prove:** 09/05/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001

**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria

**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010

**Quantità campione:** 2 Filtri

**Codice punto di campionamento:** PM\_A8\_polveri

**Descrizione campione:** Recettore PMA8

**Luogo di prelievo:** Via Alessandro Manzoni, 99 - Cesano Maderno (MB)

**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"

**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A

**Data inizio campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 0:00

**Data fine campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 23:59

**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,3            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 9,2             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 506             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 5,53            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,77                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 305             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

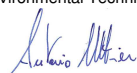
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

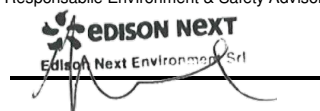
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory





**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_008/07

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_008\_007  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A8\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA8  
**Luogo di prelievo:** Via Alessandro Manzoni, 99 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 10,5            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,2                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 577             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 7,5             | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 413             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

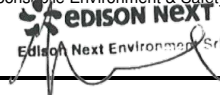
Antonio Uttieri

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsible Environment &amp; Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA10305 rev.00 del 30/05/2025**

Committente  
**EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL**  
VIA ACQUI, 86  
10098 RIVOLI TO

*Dati del campione*

Data arrivo: **29/04/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(S) Descrizione: **PM A8 (Via Manzoni 99 - Cesano Maderno)**



**25LA10305**

*Dati campionamento*

Campionamento a cura di: **cliente, Zappino - Conedera**

(S) Inizio: **22/04/2025 08.00.00**

(S) Fine: **28/04/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno**

(S) Punto di campionamento: **PM A8 (Via Manzoni 99 - Cesano Maderno)**

(S) Tipo: ---

**RISULTATI ANALITICI**

|   | <u>Prova</u>                            | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|-----------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

## Segue rapporto di prova 25LA10305 rev.00

### RISULTATI ANALITICI

|   | <u>Prova</u>                         | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|--------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano      | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzo-p-diossina          | EPA 1613B 1994         | fg          | 68000         | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzofurano               | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | tossicità equivalente (diossine)     | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50

B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.

III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.

#: Prova eseguita da laboratorio terzo

S: Dati forniti dal cliente

MDL : Method Detection Limit

U.M. : Unità di Misura

<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Il risultato, così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati espressamente sottoscritti da chi ha eseguito il campionamento e/o dalla Committenza.

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.

Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.

Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

#### **Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:**

Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte

Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres

Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti

Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte

Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

#### **Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:**

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**Segue rapporto di prova 25LA10305 rev.00**

**Dott. Glauco Barbero**  
**Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici**  
**della Liguria n°1204**

----- **Fine rapporto di prova** -----

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 [www.merieuxnutrisciences.com/it](http://www.merieuxnutrisciences.com/it)  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_009/01

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_009\_001  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A9\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati, 9 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 21/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,0            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 9,6             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,1                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 526             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,5            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 21/04/2025 -<br>21/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 4,54            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,64                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 248             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

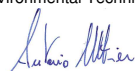
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_009/02

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_009\_002  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A9\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati, 9 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 22/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 14,6            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,6                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 804             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 22/04/2025 -<br>22/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 9,3             | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,3                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 510             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsible Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_009/03

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_009\_003  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A9\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati, 9 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 23/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 25,7            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 2,8                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 1414            | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 23/04/2025 -<br>23/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 12,6            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,8                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 697             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

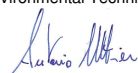
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

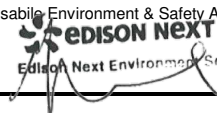
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory





**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_009/04

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_009\_004  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A9\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati, 9 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 24/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,9            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 7,91            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,87                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 435             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 54,8            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 24/04/2025 -<br>24/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 5,86            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,82                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 321             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**  
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)  
Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**  
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_009/05

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_009\_005  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A9\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati, 9 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 25/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 9,5             | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,0                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 522             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 25/04/2025 -<br>25/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 5,50            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,77                               | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 303             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

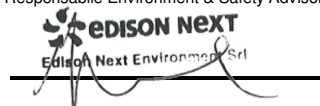
"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665

[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.

Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017

Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Ciente:**
**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**
**Sede operativa A**

Via Acqui, 86

10098 Rivoli (TO)

Tel. +39 011 9513 901

Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio

"il Sole" – Lotto G1

80038 Pomigliano d'Arco (NA)

Tel. +39 081 3445075

Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_009/06

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_009\_006  
**Data ricevimento:** 09/05/2025

**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025

**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001

**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010

**Quantità campione:** 2 Filtri

**Codice punto di campionamento:** PM\_A9\_polveri

**Descrizione campione:** Recettore PMA9

**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati, 9 - Cesano Maderno (MB)

**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"

**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A

**Data inizio campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 0:00

**Data fine campionamento:** 26/04/2025 **Ora:** 23:59

**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura (K=2, p=95%) | Data inizio-fine prova     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 11,4            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,3                             | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 629             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                   |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,2            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                 | 26/04/2025 -<br>26/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 6,15            | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 0,86                            | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 340             | -                     |                                                                               | -                                 | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

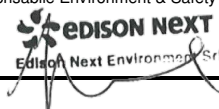
Antonio Uttieri

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment &amp; Safety Advisory



**EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl**

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665  
[info\\_edisonnextenvironment@edison.it](mailto:info_edisonnextenvironment@edison.it)  
[nextenvironment@pec.edison.it](mailto:nextenvironment@pec.edison.it)  
[www.edisonnext.it](http://www.edisonnext.it)

Capitale Sociale euro 1.000.000,00 i.v.  
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017  
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA

**Cliente:**

**PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**  
**VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO**

**Sede operativa A**

Via Acqui, 86  
10098 Rivoli (TO)  
Tel. +39 011 9513 901  
Fax +39 011 9513 665

**Sede operativa B**

Via ex Aeroporto c/o Consorzio  
"Il Sole" – Lotto G1  
80038 Pomigliano d'Arco (NA) ☒  
Tel. +39 081 3445075  
Fax +39 081 3445071

**Rapporto di Prova n°** TR\_25\_01883\_009/07

Rev. 00

**Data:** 15/05/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01883\_009\_007  
**Data ricevimento:** 09/05/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 09/05/2025  
**Data fine prove:** 13/05/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria  
**Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01883\_001  
**Prodotto / limiti di riferimento:** DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010  
**Quantità campione:** 2 Filtri  
**Codice punto di campionamento:** PM\_A9\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PMA9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati, 9 - Cesano Maderno (MB)  
**Metodo di campionamento:** UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"  
**Campionato da:** Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A  
**Data inizio campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 0:00  
**Data fine campionamento:** 27/04/2025 **Ora:** 23:59  
**Piano di campionamento:** -

| Parametri determinati                                                                                 | Unità di misura | Valore rilevato | Valore limite         | Metodo di prova                                                               | Incertezza di misura<br>(K=2, p=95%) | Data inizio-<br>fine prova |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)  |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg/m³           | 11,8            | MAX 50 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,3                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 10                                                                             | µg totali       | 653             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) |                 |                 |                       |                                                                               |                                      |                            |
| Volume                                                                                                | m³              | 55,1            | -                     | UNI EN 12341:2023<br>"escluso parte 5.1.1:<br>apparecchiatura<br>certificata" | -                                    | 27/04/2025 -<br>27/04/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg/m³           | 8,3             | MAX 25 <sup>(1)</sup> |                                                                               | ± 1,2                                | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |
| Particolato sospeso PM 2,5                                                                            | µg totali       | 460             | -                     |                                                                               | -                                    | 09/05/2025 -<br>13/05/2025 |

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.  
I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

<sup>(1)</sup> DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n°216 15/09/2010. Il valore obiettivo è riferito al tenore totale di ciascun inquinante presente nella frazione PM10 del materiale particolato, calcolato come media su anno civile

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (riferita alla fase analitica).

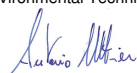
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

"<" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "<" indica il limite di quantificazione definito dal laboratorio.

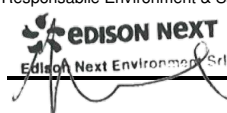
Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque scostamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Antonio Uttieri  
Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA10306 rev.00 del 30/05/2025**

Committente  
**EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL**  
VIA ACQUI, 86  
10098 RIVOLI TO

*Dati del campione*

Data arrivo: **29/04/2025**  
Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(S) Descrizione: **PM A9 (Via Filippo Turati 9 - Cesano Maderno)**



**25LA10306**

*Dati campionamento*

Campionamento a cura di: **cliente, Zappino - Conedera**

(S) Inizio: **22/04/2025 08.00.00**

(S) Fine: **28/04/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno**

(S) Punto di campionamento: **PM A9 (Via Filippo Turati 9 - Cesano Maderno)**

(S) Tipo: ---

**RISULTATI ANALITICI**

|   | <u>Prova</u>                            | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|-----------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano       | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina  | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

## Segue rapporto di prova 25LA10306 rev.00

### RISULTATI ANALITICI

|   | <u>Prova</u>                         | <u>Metodo di prova</u> | <u>U.M.</u> | <u>Valore</u> | <u>Inizio</u> | <u>Fine</u> |
|---|--------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| A | 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano    | EPA 1613B 1994         | fg          | < 10000       | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | 2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano      | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzo-p-diossina          | EPA 1613B 1994         | fg          | 56000         | 29/04         | 13/05       |
| A | octaclorodibenzofurano               | EPA 1613B 1994         | fg          | < 20000       | 29/04         | 13/05       |
| A | tossicità equivalente (diossine)     | EPA 1613B 1994         | fg          | < 5000        | 29/04         | 13/05       |

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50

B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.

III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.

#: Prova eseguita da laboratorio terzo

S: Dati forniti dal cliente

MDL : Method Detection Limit

U.M. : Unità di Misura

<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Il risultato, così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati espressamente sottoscritti da chi ha eseguito il campionamento e/o dalla Committenza.

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.

Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.

Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

#### **Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:**

Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte

Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres

Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti

Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte

Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia

Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

#### **Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:**

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

**Segue rapporto di prova 25LA10306 rev.00**

**Dott. Glauco Barbero**  
**Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici**  
**della Liguria n°1204**

----- **Fine rapporto di prova** -----

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation  
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 [www.merieuxnutrisciences.com/it](http://www.merieuxnutrisciences.com/it)  
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.