

<b>EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl</b> Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO) Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665 info_edisonnextenvironment@edison.it nextenvironment@pec.edison.it 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		<b>Protocollo:</b> REL/U/2025/000507		
		<b>Codifica documento:</b> INT_25_001421		
		<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 10098 Rivoli (TO) Tel. +39 011 9513 901 Fax +39 011 9513 665	Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole – Lotto G1 80038 Pomigliano d'arco (NA) Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071	<b>Allegati:</b> 4		
<b>Note:</b> Campo per eventuali ulteriori informazioni				
<b>PEDELOMBARDA NUOVA S.C.P.A.</b> <b>MONITORAGGIO COMPONENTE ATMOSFERA</b> <b>CORSO D'OPERA - 10 - 16 MARZO 2025</b>				
<b>LISTA DI DISTRIBUZIONE:</b> Pedelombarda nuova S.c.p.A. Via Adige 19 20135 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	04/04/2025	Firmato elettronicamente da Donato Troiano Project Manager	Firmato elettronicamente da Nicola Molicacolella Responsabile campionamento e analisi di campo aria	Firmato elettronicamente da Marco Scarrone Responsabile Environment and Safety Advisory

## INDICE

<b>1. PREMESSA</b> .....	<b>3</b>
<b>2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO</b> .....	<b>4</b>
<b>3. PARAMETRI E STAZIONI DI MONITORAGGIO</b> .....	<b>4</b>
<b>3.1 MONITORAGGIO PM<sub>2,5</sub>, PM<sub>10</sub> E DISSINE: STRUMENTAZIONE, METODICHE ED ATTIVITÀ ESEGUITE</b> 5	
<b>3.2 MONITORAGGIO PARAMETRI METEOROLOGICI</b> .....	<b>6</b>
<b>4. RISULTATI DEL MONITORAGGIO</b> .....	<b>7</b>
<b>5. RISULTATI DEL RILIEVO DEI PARAMETRI METEOROLOGICI</b> .....	<b>13</b>

### 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 10 al 16 marzo 2025, su n°5 stazioni recettori situati lungo l'asse viario SS 35 dei Giovi nel comune di Cesano Maderno e Comune Seveso, 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.

## 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. 5 stazioni recettori previste dal Piano di Monitoraggio ambientale di riferimento.

In particolare, l’ubicazione delle n°5 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 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 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 DIOSSINE: STRUMENTAZIONE, METODICHE ED ATTIVITÀ ESEGUITE**

Il monitoraggio delle polveri è stato eseguito in simultanea sulle stazioni recettori PM A3, PM A 4, PM A5, PM A6, PM A9 dal 10 al 16 marzo 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:

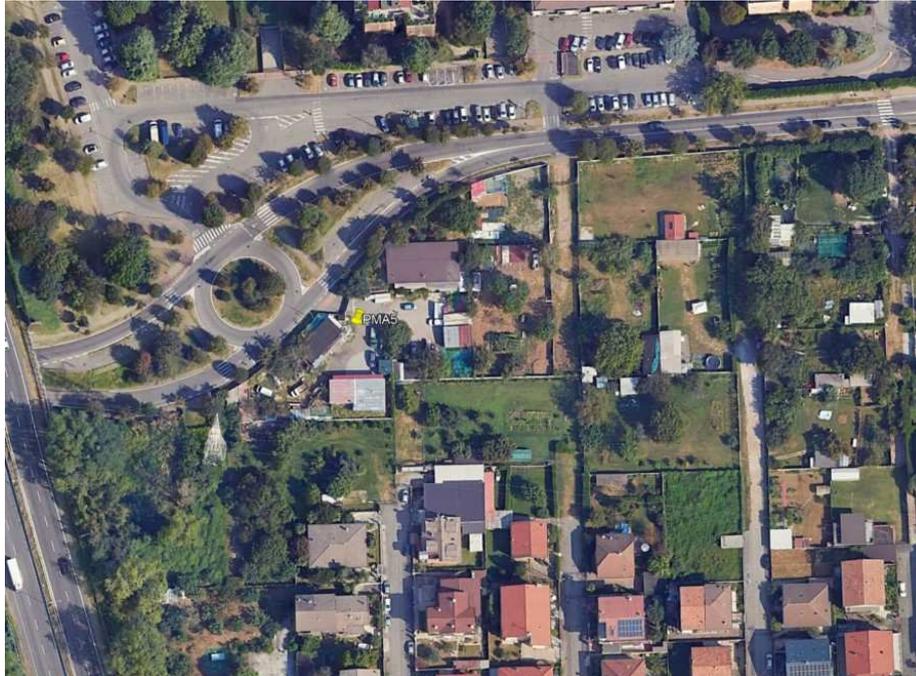
- PM<sub>2,5</sub> e PM<sub>10</sub> secondo la UNI EN 12341:2023. L'analisi consiste in una differenza di pesata delle membrane pre e post campionamento opportunamente stabilizzate per temperatura ed umidità come prescritto dalla norma. La concentrazione del parametro è individuata come rapporto tra il delta delle pesate ed il volume di aria campionato.
- **Diossine:** 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.

Ogni filtro e PUF campionati sono stati analizzati per la determinazione di:

- **DIBENZODIOSSINE e FURANI POLICLORURATI (PCDD/PCDF)** con metodo EPA TO 09A/99

### 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 10/03/2025 alle ore 23:59 del 16/03/2025.

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 non sono state eseguite attività di movimentazione terreno all'interno dell'area sorgente in nessuno dei lotti oggetto del monitoraggio. Conseguentemente, non è stato eseguito il monitoraggio con gli analizzatori in continuo a bordo scavo. Il monitoraggio è stato eseguito presso i recettori seguenti:

- 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 A9 funzionale al Lotto 6

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

<b>Statistica Monitoraggio PM A3</b>		
	PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup>	PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup>
10/03/2025	23,4	29,9
11/03/2025	19	23,2
12/03/2025	12,1	16,5
13/03/2025	9,6	17,5
14/03/2025	6,7	7
15/03/2025	6,9	7,9
16/03/2025	5,5	14,6
Media	11,89	16,66
Massimo	23,40	29,90
Mediana	9,60	16,50

<b>Statistica Monitoraggio PM A4</b>		
	PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup>	PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup>
10/03/2025	24,6	31,6
11/03/2025	22,1	27,2
12/03/2025	14,5	17
13/03/2025	12,6	16,2
14/03/2025	7,1	10,1
15/03/2025	3,2	9
16/03/2025	6,2	13,1
Media	12,90	17,74
Massimo	24,60	31,60
Mediana	12,60	16,20

<b>Statistica Monitoraggio PM A5</b>		
	PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup>	PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup>
10/03/2025	24,3	30,6
11/03/2025	18,6	20
12/03/2025	9,2	17,9
13/03/2025	14,1	18,3
14/03/2025	9,3	12,7
15/03/2025	9,2	9,3
16/03/2025	5,7	21
Media	12,91	18,54
Massimo	24,30	30,60
Mediana	9,30	18,30

<b>Statistica Monitoraggio PM A6</b>		
	PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup>	PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup>
10/03/2025	24,8	<b>63</b>
11/03/2025	21,7	28
12/03/2025	14,7	20,4
13/03/2025	13,2	18,7
14/03/2025	8	13,1
15/03/2025	8,6	12,2
16/03/2025	4,8	9,57
Media	13,69	23,57
Massimo	24,80	63,00
Mediana	13,20	18,70

<b>Statistica Monitoraggio PM A9</b>		
	PM <sub>2,5</sub> µg/m <sup>3</sup>	PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup>
10/03/2025	12,81	39,43
11/03/2025	<b>27,81</b>	41,29
12/03/2025	8,59	14,87
13/03/2025	14,49	14,74
14/03/2025	11,06	14,02
15/03/2025	4,08	5,25
16/03/2025	12,25	13,84
Media	13,01	20,49
Massimo	27,81	41,29
Mediana	12,25	14,74

<b>Protocollo: REL/U/2025/000507</b>
<b>Codifica documento: INT_25_001421</b>
<b>Descrizione elaborato: Relazione</b>

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.

Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione

Data campionamento inizio	Limite line guida L.A.I.	10 – 16 mar 2025				
Descrizione Campione		Recettore PM A3	Recettore PM A4	Recettore PM A5	Recettore PM A6	Recettore PM A9
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF) (fg/m3)	-----	<0,500	<0,498	<0,498	<0,500	<0,500
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD) (fg/m3)	-----	<0,100	<0,0996	<0,0996	<0,100	<0,100
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano (TCDF) (fg/m3)	-----	<0,100	<0,0996	<0,0996	<0,100	<0,100
Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD) (fg/m3)	-----	<1,00	<0,996	<0,996	<1,00	<1,00
Ottaclorodibenzofurano (OCDF) (fg/m3)	-----	<1,00	<0,996	<0,996	<1,00	<1,00
Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ (fg/m3)	150 (fg/m3)	<1,00	<0,998	<0,998	<1,00	<1,00

<b>Protocollo: REL/U/2025/000507</b>
<b>Codifica documento: INT_25_001421</b>
<b>Descrizione elaborato: Relazione</b>

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

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

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>2,5</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 11,89 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 23,40 µg/m<sup>3</sup> in data 10 marzo 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 monitorati.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 16,66 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 29,90 µg/m<sup>3</sup> in data 10 marzo 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 monitorati.

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 (<1,00 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 12,90 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 24,60 µg/m<sup>3</sup> in data 10 marzo 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 monitorati.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 17,74 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 31,60 µg/m<sup>3</sup> in data 10 marzo 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 monitorati.

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 (<0,998 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 12,91 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 24,30 µg/m<sup>3</sup> in data 10 marzo 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 monitorati.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 18,54 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 30,60 µg/m<sup>3</sup> in data 10 marzo 2025. Il riferimento

<b>Protocollo: REL/U/2025/000507</b>
<b>Codifica documento: INT_25_001421</b>
<b>Descrizione elaborato: Relazione</b>

(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 monitorati.

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 (<0,998 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 13,69 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 24,80 µg/m<sup>3</sup> in data 10 marzo. 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 monitorati.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 23,57 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 63,00 µg/m<sup>3</sup> in data 10 marzo 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) è stato superato nella giornata del 10 marzo.

I valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3), al di fuori del giorno 10 marzo, nel quale non sono state eseguite attività di movimentazione terreno.

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (<1,00 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 13,01 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 27,81 µg/m<sup>3</sup> in data 11 marzo. 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) è stato superato nella giornata del 11 marzo.

Il monitoraggio delle polveri PM<sub>10</sub> ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 20,49 µg/m<sup>3</sup> ed un valore massimo di concentrazione pari a 41,29 µg/m<sup>3</sup> in data 11 marzo 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 nei giorni monitorati.

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 (<1,00 fg/m<sup>3</sup>).

## 5. RISULTATI DEL RILIEVO DEI PARAMETRI METEOROLOGICI

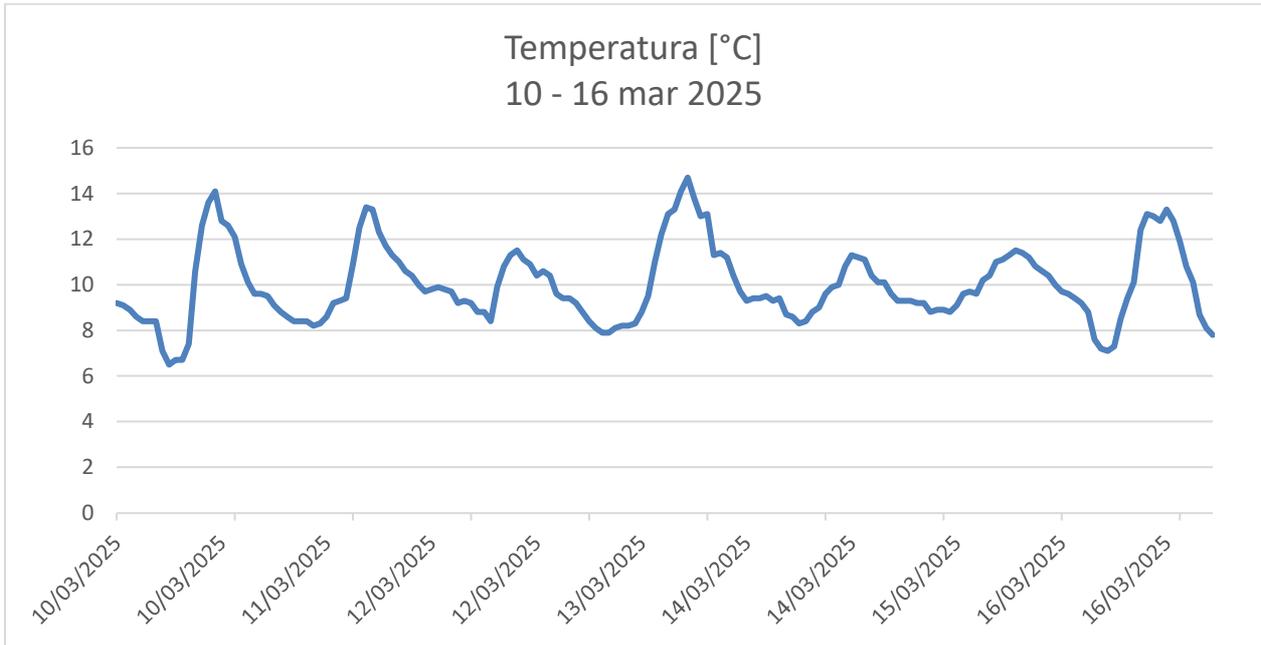
In Tabella 5.1 è riportata una tabella riassuntiva del rilievo dei parametri meteorologici. Per ogni giorno viene riportata la media dei valori registrati, ad eccezione della precipitazione dove è riportato il dato giornaliero cumulativo.

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

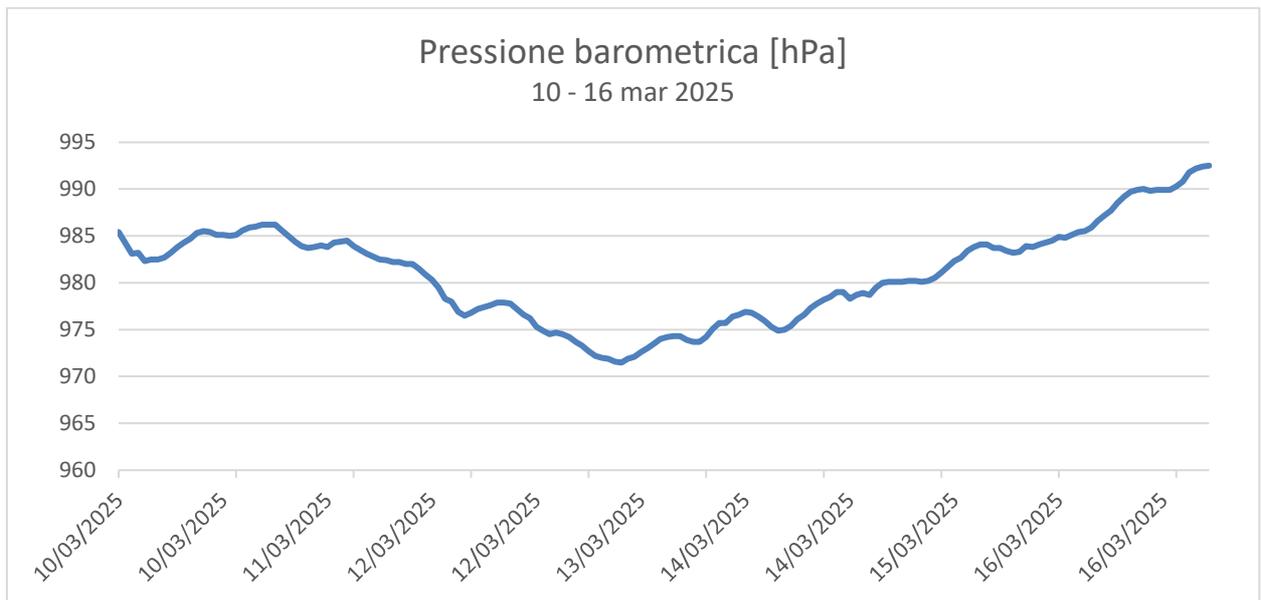
In generale le condizioni meteorologiche osservate nel periodo hanno fatto registrare una temperatura media di 10,0 °C (Temperatura min 6,30 °C e temperatura max 14,90°C). La velocità del vento media osservata risulta pari a circa 0,56 m/s, con variazione da calma di vento a 2,20 m/s e con direzione prevalente da NEE. Sull'intero periodo si sono registrati 56,0 mm di pioggia cumulati.

Giorno	Temperatura media (°C)	Umidità media (%)	Pressione media (hPa)	Velocità vento media (m/s)	Precipitazione (mm)
10/03/2025	9,7	59,8	984,52	0,4	15,0
11/03/2025	10,1	62,7	983,44	0,1	3,8
12/03/2025	9,8	63,8	976,55	0,9	16,8
13/03/2025	10,7	58,5	973,62	0,5	0,8
14/03/2025	9,6	62,6	977,64	0,6	7,0
15/03/2025	10,0	64,7	982,60	0,9	9,0
16/03/2025	9,9	56,0	988,75	0,5	3,6

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.

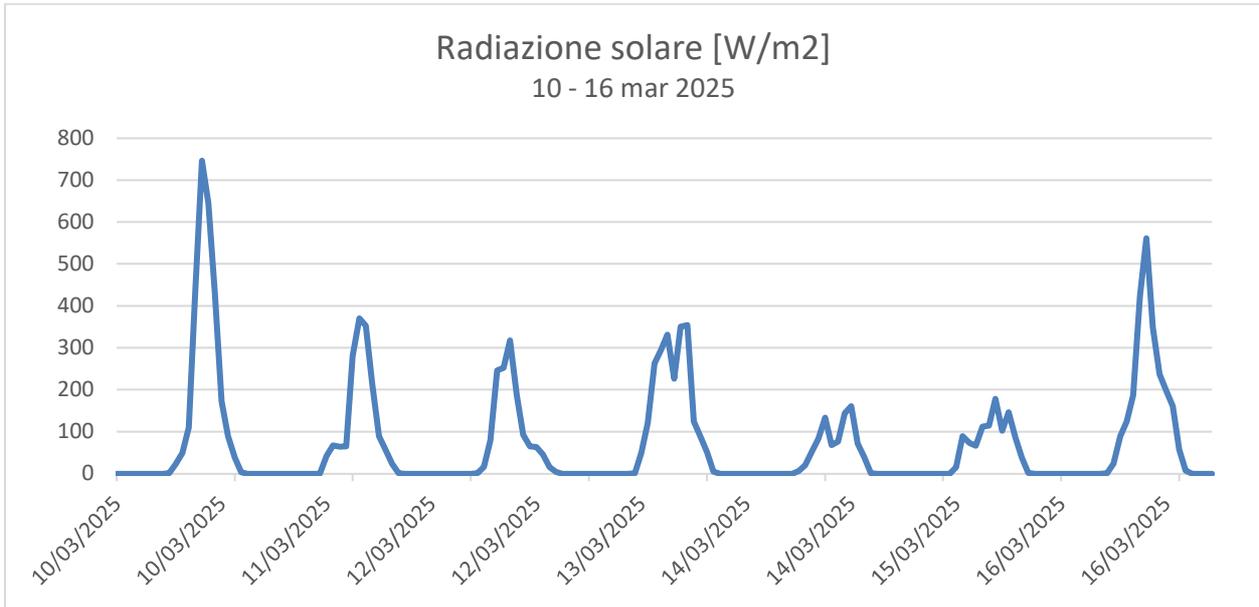


**Figura 5.1: Andamento grafico Temperatura**

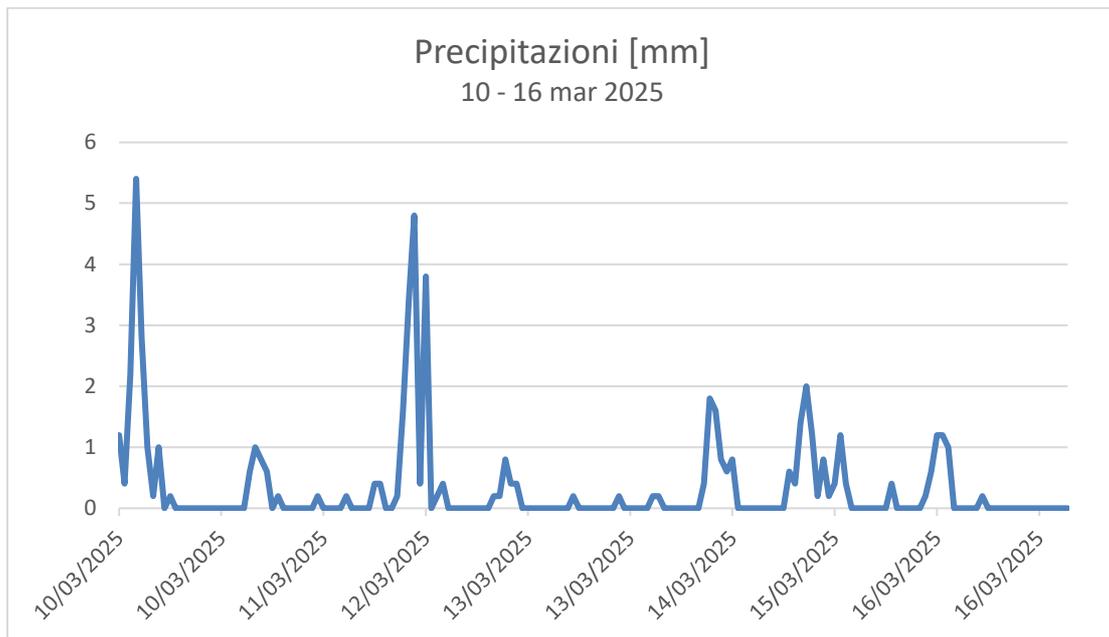


**Figura 5.2: Andamento grafico Pressione Barometrica**





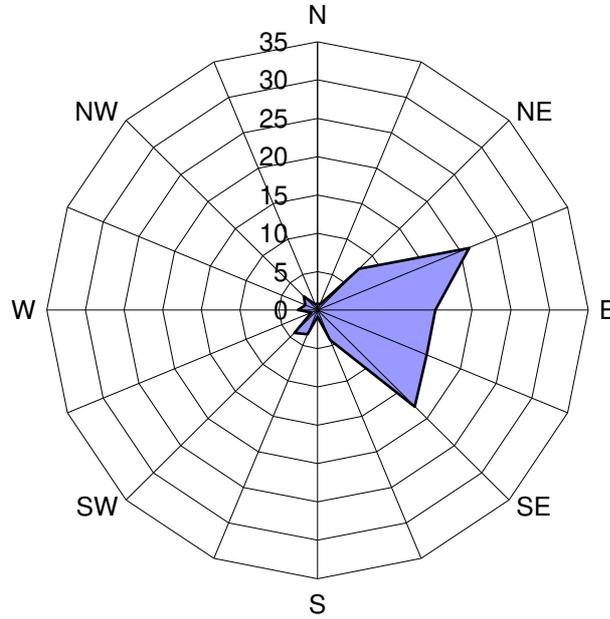
**Figura 5.5: Andamento grafico della radiazione solare**



**Figura 5.6: Andamento grafico Precipitazioni**

Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione

## Rosa dei Venti - 10 - 16 marzo 2025

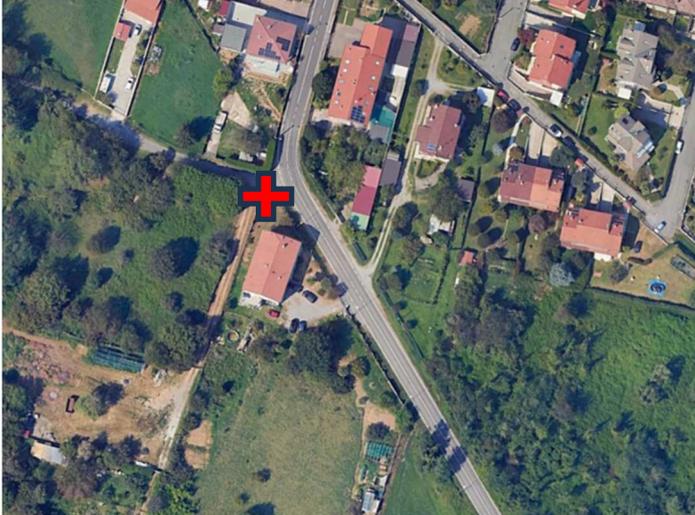


**Figura 5.7: Rosa dei Venti**

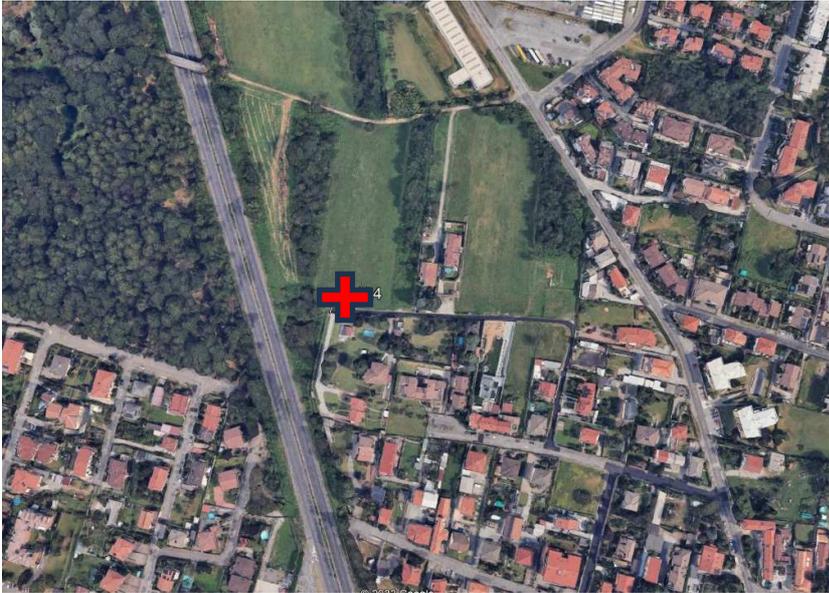
Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione

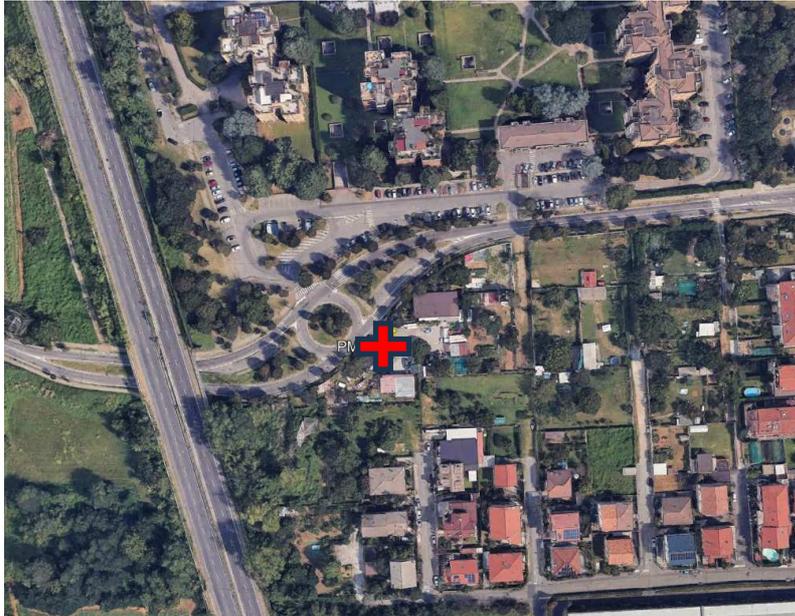
## **ALLEGATO 1: Schede Ubicazioni Stazioni Recettori**

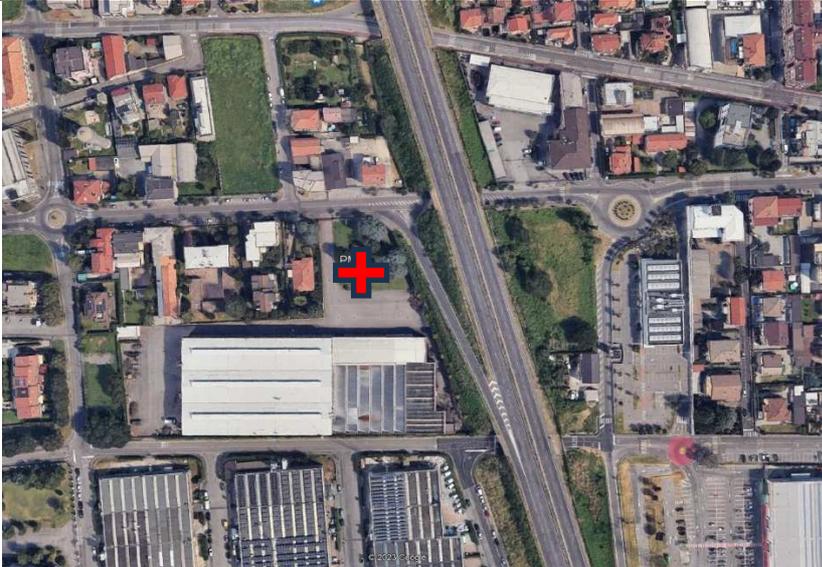
Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione

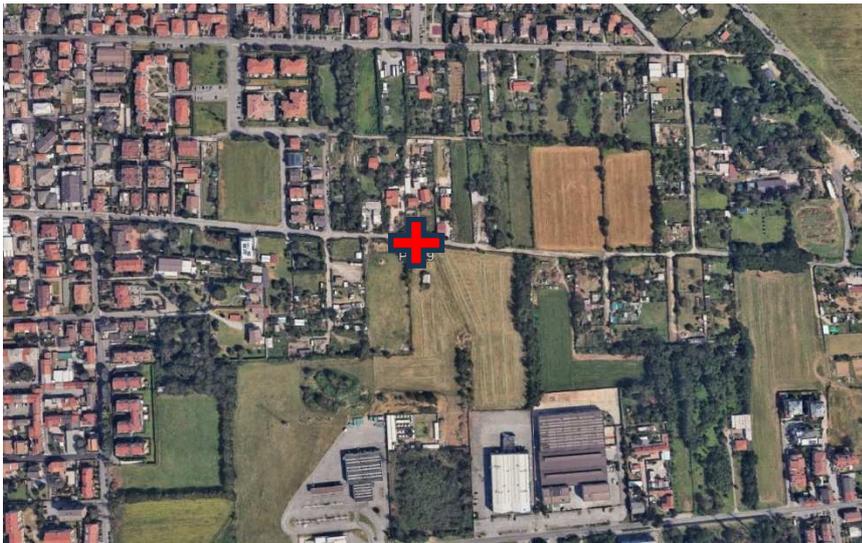
Monitoraggio Qualità dell'aria		
<b>CODICE PUNTO</b>	PM A3	
<b>WGS 84 EPSG:4326</b>	X: 9.156244	Y: 45.648260
<b>INDIRIZZO</b>	Via della Roggia 69 – Seveso	
 <p>Ubicazione da foto aerea</p>  <p>Dettaglio ubicazione strumentazione</p>		

Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione

Monitoraggio Qualità dell'aria		
<b>CODICE PUNTO</b>	PM A4	
<b>WGS 84 EPSG:4326</b>	X: 9.157788	Y: 45.642632
<b>INDIRIZZO</b>	Via del Tramonto 26 – Seveso	
		
Ubicazione da foto aerea		
		
Dettaglio ubicazione strumentazione		

Monitoraggio Qualità dell'aria		
<b>CODICE PUNTO</b>	PM A5	
<b>WGS 84 EPSG:4326</b>	X: 9.162091	Y: 45.634271
<b>INDIRIZZO</b>	Via Giovanni de Medici 60 – Cesano Maderno	
		
Ubicazione da foto aerea		
		
Dettaglio ubicazione strumentazione		

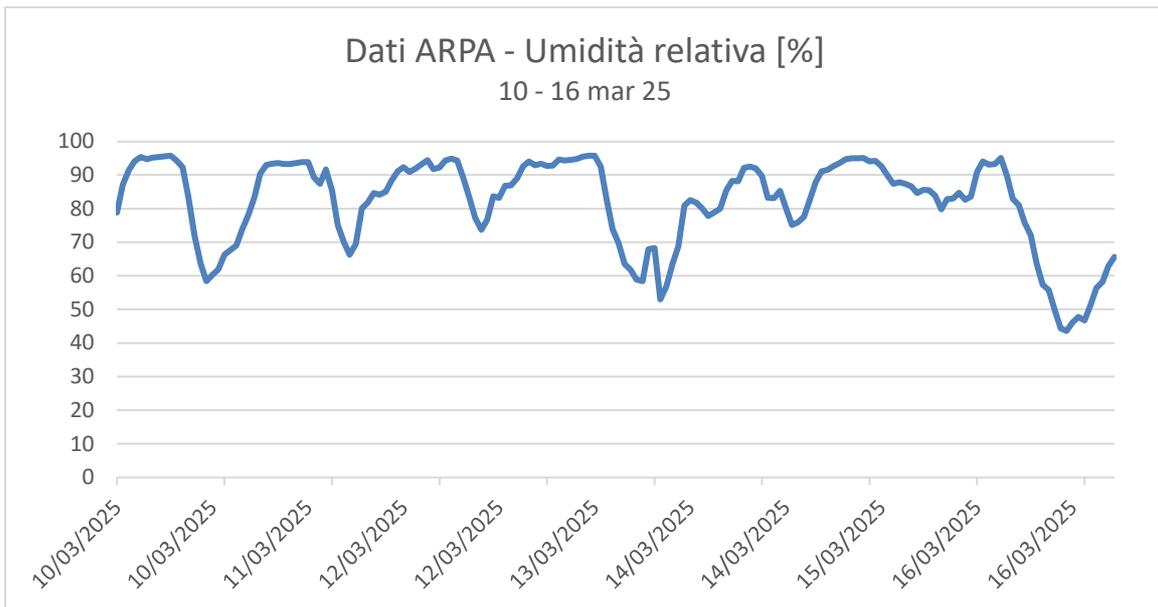
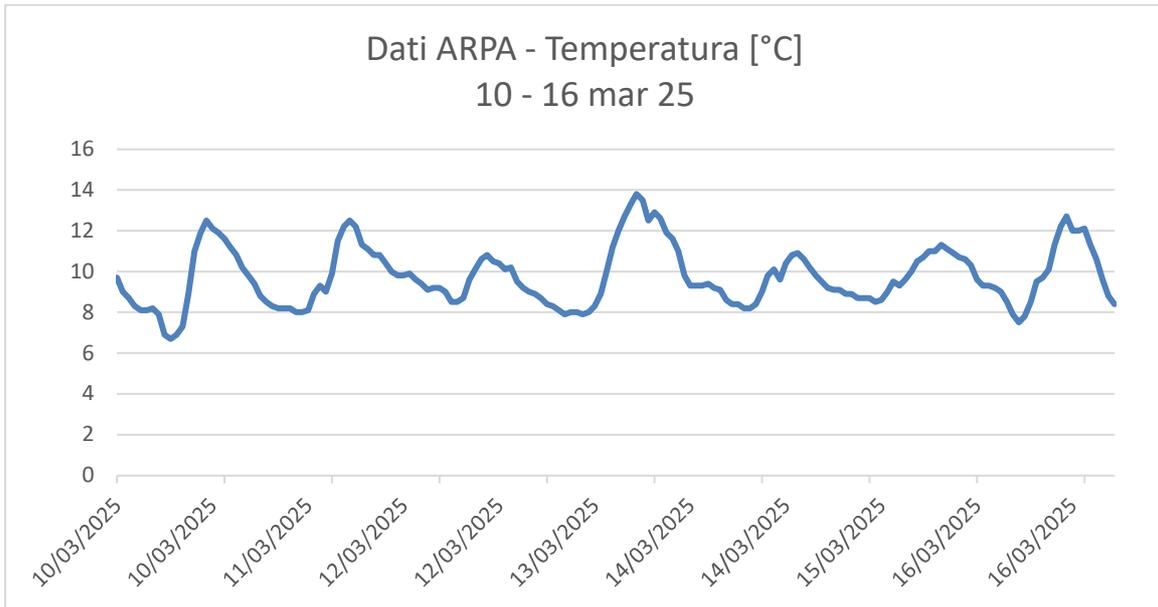
Monitoraggio Qualità dell'aria		
CODICE PUNTO	PM A6	
WGS 84 EPSG:4326	X: 9.161763	Y: 45.630288
INDIRIZZO	Via G. Garibaldi 114 – Cesano Maderno	
		
Ubicazione da fotoaerea		
		
Dettaglio ubicazione strumentazione		

Monitoraggio Qualità dell'aria		
<b>CODICE PUNTO</b>	PM A9	
<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/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione

## ALLEGATO 2:

# Dati stazione meteorologica ARPA di Mariano Comense



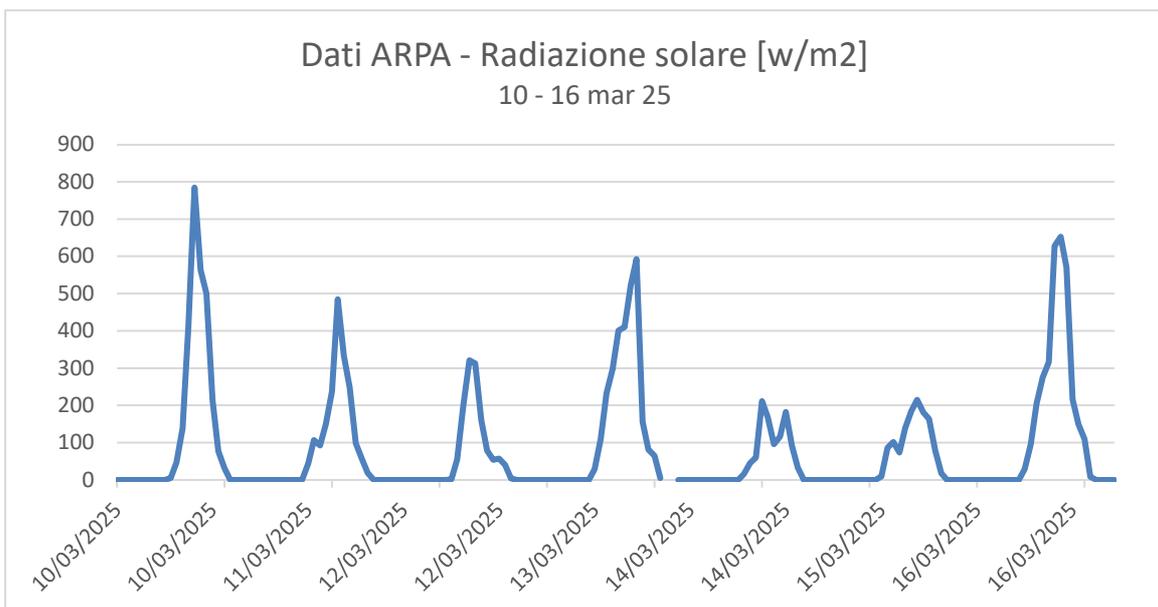
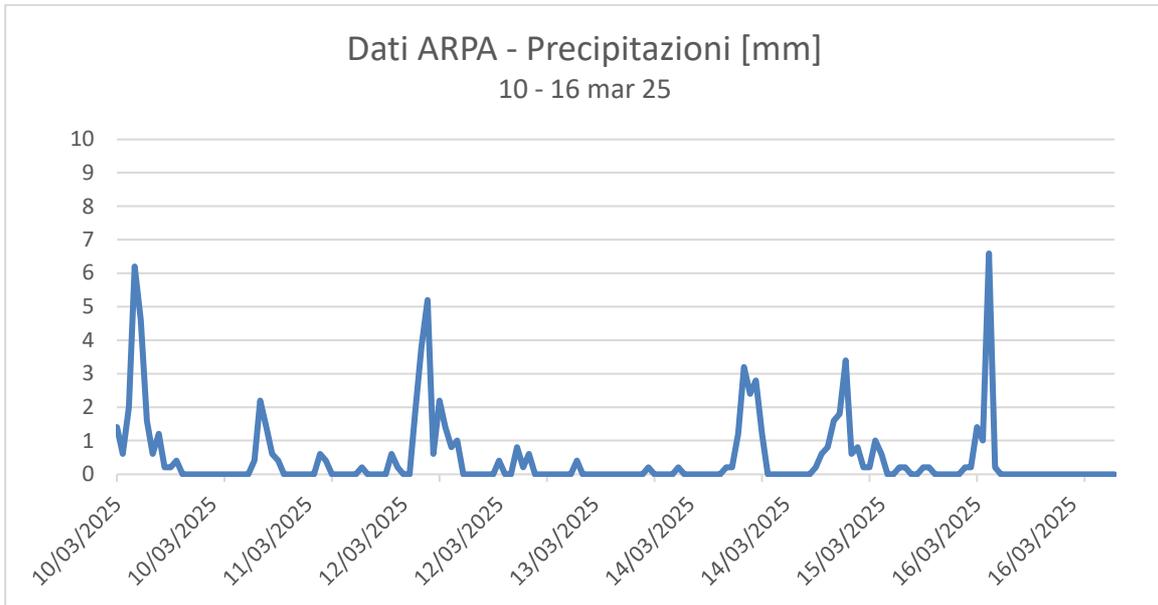




Tabella riepilogativa dati stazione ARPA Mariano Comense

Data-Ora	Temperatura [°C]	Umidità [%]	Pioggia cumulata [mm]	Radiazione solare [w/m2]	Intensità del vento [m/s]	Rose dei venti [gradi Nord]
10/03/2025 00:00	9,7	78,8	1,4	0	2,1	94
10/03/2025 01:00	9	87,1	0,6	0	1,2	72
10/03/2025 02:00	8,7	91,5	2	0	0,4	338
10/03/2025 03:00	8,3	94,1	6,2	0	2	258
10/03/2025 04:00	8,1	95,4	4,6	0	1,3	306
10/03/2025 05:00	8,1	94,7	1,6	0	1,5	70
10/03/2025 06:00	8,2	95,2	0,6	0	1,1	209
10/03/2025 07:00	7,9	95,4	1,2	0	2,7	194
10/03/2025 08:00	6,9	95,6	0,2	0	1,5	221
10/03/2025 09:00	6,7	95,7	0,2	4,9	0,6	126
10/03/2025 10:00	6,9	94,3	0,4	46,8	1	217
10/03/2025 11:00	7,3	92,3	0	138,2	0,8	79
10/03/2025 12:00	8,9	83,4	0	412,7	2	73
10/03/2025 13:00	11	72	0	784,4	1,5	155
10/03/2025 14:00	11,9	63,6	0	562,3	1,3	227
10/03/2025 15:00	12,5	58,4	0	500,2	2,2	231
10/03/2025 16:00	12,1	60,3	0	214	1,4	203
10/03/2025 17:00	11,9	61,9	0	76,8	1,2	115
10/03/2025 18:00	11,6	66,3	0	31,9	1,7	69
10/03/2025 19:00	11,2	67,6	0	0	1,4	63
10/03/2025 20:00	10,8	69	0	0	0,5	103
10/03/2025 21:00	10,2	73,8	0	0	1	61
10/03/2025 22:00	9,8	78,1	0	0	0,9	37
10/03/2025 23:00	9,4	83,4	0,4	0	0,5	304
11/03/2025 00:00	8,8	90,4	2,2	0	0,6	335
11/03/2025 01:00	8,5	93	1,4	0	1,1	44
11/03/2025 02:00	8,3	93,4	0,6	0	1,6	43
11/03/2025 03:00	8,2	93,6	0,4	0	1,3	34
11/03/2025 04:00	8,2	93,3	0	0	1,1	39
11/03/2025 05:00	8,2	93,3	0	0	0,5	8
11/03/2025 06:00	8	93,6	0	0	1,1	8
11/03/2025 07:00	8	93,8	0	0	0,2	335
11/03/2025 08:00	8,1	93,8	0	43,3	0,3	351
11/03/2025 09:00	8,9	89,3	0	106,7	0,4	14
11/03/2025 10:00	9,3	87,4	0,6	92,6	0,7	270
11/03/2025 11:00	9	91,7	0,4	149,9	0,7	359
11/03/2025 12:00	9,9	85,5	0	236,8	0,3	325
11/03/2025 13:00	11,5	75,1	0	484,2	0,6	215
11/03/2025 14:00	12,2	70	0	332,8	1,2	226

11/03/2025 15:00	12,5	66,3	0	248,2	1,3	191
11/03/2025 16:00	12,2	69,4	0	98,6	1,9	202
11/03/2025 17:00	11,3	80,1	0,2	56,4	1,6	221
11/03/2025 18:00	11,1	81,8	0	19	0,8	255
11/03/2025 19:00	10,8	84,6	0	0	0,3	9
11/03/2025 20:00	10,8	84,2	0	0	0,8	83
11/03/2025 21:00	10,4	85	0	0	1,1	109
11/03/2025 22:00	10	88,3	0,6	0	0,4	167
11/03/2025 23:00	9,8	91,1	0,2	0	0,7	103
12/03/2025 00:00	9,8	92,3	0	0	1,1	85
12/03/2025 01:00	9,9	90,9	0	0	1	96
12/03/2025 02:00	9,6	91,9	2	0	1,6	106
12/03/2025 03:00	9,4	93,2	3,8	0	1,8	136
12/03/2025 04:00	9,1	94,4	5,2	0	3,4	148
12/03/2025 05:00	9,2	91,8	0,6	0	4,1	106
12/03/2025 06:00	9,2	92,2	2,2	0	5,2	121
12/03/2025 07:00	9	94,3	1,4	0	3,5	175
12/03/2025 08:00	8,5	94,9	0,8	1,4	2,6	190
12/03/2025 09:00	8,5	94,3	1	55,5	2	200
12/03/2025 10:00	8,7	89,1	0	199,4	1,3	169
12/03/2025 11:00	9,6	83,2	0	321	1,8	121
12/03/2025 12:00	10,1	77,2	0	312,5	2,1	107
12/03/2025 13:00	10,6	73,7	0	159,5	2	104
12/03/2025 14:00	10,8	76,6	0	78,3	2,1	108
12/03/2025 15:00	10,5	83,7	0	54	2,1	114
12/03/2025 16:00	10,4	83,2	0,4	57,1	1,9	129
12/03/2025 17:00	10,1	86,8	0	40	0,8	102
12/03/2025 18:00	10,2	86,9	0	3,8	0,9	96
12/03/2025 19:00	9,5	89	0,8	0	1,2	95
12/03/2025 20:00	9,2	92,6	0,2	0	0,5	9
12/03/2025 21:00	9	94	0,6	0	1	10
12/03/2025 22:00	8,9	92,9	0	0	0,9	24
12/03/2025 23:00	8,7	93,4	0	0	0,6	359
13/03/2025 00:00	8,4	92,7	0	0	0,7	3
13/03/2025 01:00	8,3	92,8	0	0	0,1	*
13/03/2025 02:00	8,1	94,6	0	0	0,7	15
13/03/2025 03:00	7,9	94,3	0	0	0,6	7
13/03/2025 04:00	8	94,5	0	0	0,1	357
13/03/2025 05:00	8	94,8	0,4	0	0,4	267
13/03/2025 06:00	7,9	95,5	0	0	0,8	12
13/03/2025 07:00	8	95,8	0	0	0,4	194
13/03/2025 08:00	8,3	95,7	0	29,3	0,2	191

13/03/2025 09:00	8,9	92,5	0	110	0,5	203
13/03/2025 10:00	10	82,8	0	232,6	0,7	150
13/03/2025 11:00	11,2	73,8	0	298,3	0,8	114
13/03/2025 12:00	12	69,8	0	400,6	1,9	196
13/03/2025 13:00	12,7	63,5	0	409,8	2,1	199
13/03/2025 14:00	13,3	61,7	0	521,6	2,1	179
13/03/2025 15:00	13,8	58,9	0	592,3	2,5	146
13/03/2025 16:00	13,5	58,4	0	156	3,4	127
13/03/2025 17:00	12,5	67,9	0,2	81,2	3,2	150
13/03/2025 18:00	12,9	68,3	0	64,5	2,3	192
13/03/2025 19:00	12,6	53	0	4,6	2,4	219
13/03/2025 20:00	11,9	56,9	0	*	*	*
13/03/2025 21:00	11,6	63,5	0	*	*	*
13/03/2025 22:00	11	68,8	0,2	0	1,3	155
13/03/2025 23:00	9,8	80,9	0	0	2	78
14/03/2025 00:00	9,3	82,5	0	0	3	108
14/03/2025 01:00	9,3	81,8	0	0	2,5	101
14/03/2025 02:00	9,3	80,1	0	0	2,8	92
14/03/2025 03:00	9,4	77,8	0	0	2,2	73
14/03/2025 04:00	9,2	78,8	0	0	2	69
14/03/2025 05:00	9,1	80	0	0	2	48
14/03/2025 06:00	8,6	85,4	0,2	0	1,7	55
14/03/2025 07:00	8,4	88,2	0,2	0	0,7	73
14/03/2025 08:00	8,4	88,1	1,2	0	0,7	110
14/03/2025 09:00	8,2	92,1	3,2	16,1	0,7	83
14/03/2025 10:00	8,2	92,5	2,4	45,5	1,1	48
14/03/2025 11:00	8,4	91,9	2,8	59,6	1	46
14/03/2025 12:00	9	89,7	1,2	211,6	1,5	79
14/03/2025 13:00	9,8	83,2	0	168,1	1,5	80
14/03/2025 14:00	10,1	83,1	0	96	1,3	255
14/03/2025 15:00	9,6	85,3	0	116,6	1,6	308
14/03/2025 16:00	10,4	80,3	0	181,9	1,2	351
14/03/2025 17:00	10,8	75,1	0	91,1	0,5	14
14/03/2025 18:00	10,9	75,9	0	33,2	0,7	140
14/03/2025 19:00	10,6	77,5	0	0	1	70
14/03/2025 20:00	10,2	82,5	0	0	1,2	117
14/03/2025 21:00	9,8	88	0,2	0	1,5	144
14/03/2025 22:00	9,5	91,1	0,6	0	1,5	165
14/03/2025 23:00	9,2	91,6	0,8	0	1,2	94
15/03/2025 00:00	9,1	92,7	1,6	0	1,1	63
15/03/2025 01:00	9,1	93,6	1,8	0	0,8	73
15/03/2025 02:00	8,9	94,7	3,4	0	1,5	30

15/03/2025 03:00	8,9	95	0,6	0	1,6	60
15/03/2025 04:00	8,7	95	0,8	0	1,2	83
15/03/2025 05:00	8,7	95,1	0,2	0	0,9	83
15/03/2025 06:00	8,7	94	0,2	0	1,5	98
15/03/2025 07:00	8,5	94,2	1	0	1,9	110
15/03/2025 08:00	8,6	92,6	0,6	9,6	1,7	97
15/03/2025 09:00	9	89,9	0	86,5	1,3	101
15/03/2025 10:00	9,5	87,4	0	101,5	1,8	97
15/03/2025 11:00	9,3	87,9	0,2	73,9	2,9	121
15/03/2025 12:00	9,6	87,4	0,2	139,6	2,1	117
15/03/2025 13:00	10	86,6	0	185,1	2,8	118
15/03/2025 14:00	10,5	84,6	0	214,5	3,8	111
15/03/2025 15:00	10,7	85,6	0,2	181,6	3,5	115
15/03/2025 16:00	11	85,5	0,2	163,3	3,2	126
15/03/2025 17:00	11	83,9	0	79,9	2,8	111
15/03/2025 18:00	11,3	79,8	0	17,9	2,8	111
15/03/2025 19:00	11,1	82,8	0	0	2,3	118
15/03/2025 20:00	10,9	83	0	0	2,3	100
15/03/2025 21:00	10,7	84,7	0	0	1,6	92
15/03/2025 22:00	10,6	82,6	0,2	0	2,2	104
15/03/2025 23:00	10,3	83,6	0,2	0	1,6	80
16/03/2025 00:00	9,6	90,9	1,4	0	1,7	173
16/03/2025 01:00	9,3	94	1	0	1,1	149
16/03/2025 02:00	9,3	93,1	6,6	0	2,2	124
16/03/2025 03:00	9,2	93,3	0,2	0	0,6	187
16/03/2025 04:00	9	95,1	0	0	0,4	254
16/03/2025 05:00	8,5	89,8	0	0	1,5	299
16/03/2025 06:00	7,9	82,9	0	0	2	329
16/03/2025 07:00	7,5	81	0	0	2,4	334
16/03/2025 08:00	7,8	75,8	0	29	2,4	325
16/03/2025 09:00	8,5	72,1	0	95,4	2,1	329
16/03/2025 10:00	9,5	63,7	0	204,6	3	320
16/03/2025 11:00	9,7	57,4	0	274,6	3,4	313
16/03/2025 12:00	10,1	55,7	0	315,6	3,3	305
16/03/2025 13:00	11,3	49,9	0	627,8	3	304
16/03/2025 14:00	12,2	44,3	0	652,4	3	280
16/03/2025 15:00	12,7	43,6	0	570,5	3,1	258
16/03/2025 16:00	12	46,1	0	215,3	3,1	258
16/03/2025 17:00	12	47,8	0	149,8	2,3	254
16/03/2025 18:00	12,1	46,7	0	109,4	2,2	242
16/03/2025 19:00	11,3	51,1	0	8,6	2	259
16/03/2025 20:00	10,6	56,4	0	0	1,6	268

<b>Protocollo: REL/U/2025/000507</b>
<b>Codifica documento: INT_25_001421</b>
<b>Descrizione elaborato: Relazione</b>

16/03/2025 21:00	9,6	58,2	0	0	2,5	266
16/03/2025 22:00	8,8	62,9	0	0	1,3	303
16/03/2025 23:00	8,4	65,6	0	0	1,7	326

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

Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione

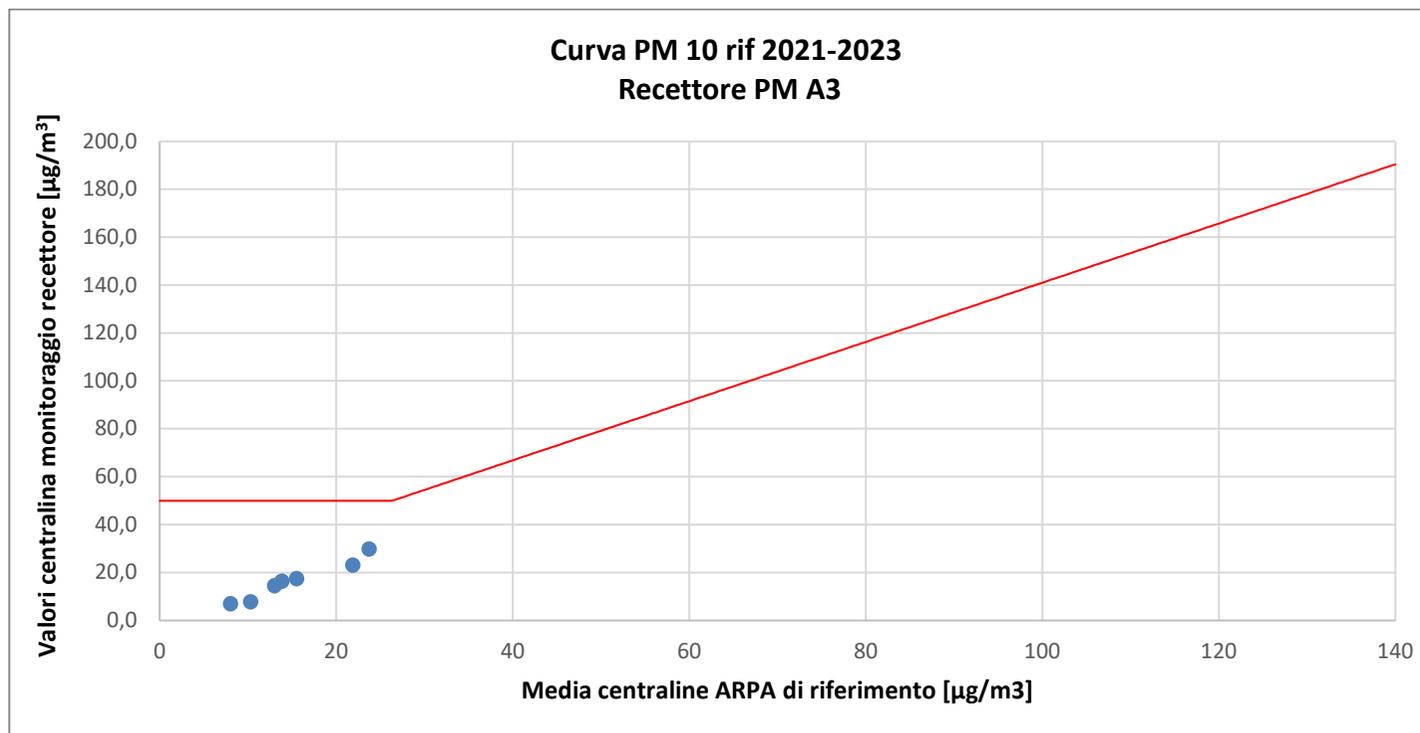
## **ALLEGATO 3:**

# **Tabelle e Grafici Curva Limite**

RECETTORE PM A3 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A3	Valore curva 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>	----
10/03/2025	19	31	24	12	26	31	23	23,7	29,9	50	NO
11/03/2025	13	24	27	11	22	33	23	21,9	23,2	50	NO
12/03/2025	6	15	13	*	16	21	12	13,8	16,5	50	NO
13/03/2025	10	17	19	9	*	23	15	15,5	17,5	50	NO
14/03/2025	6	10	8	3	*	13	8	8,0	7	50	NO
15/03/2025	8	8	12	11	8	16	9	10,3	7,9	50	NO
16/03/2025	16	13	12	19	11	9	11	13,0	14,6	50	NO

\*:dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

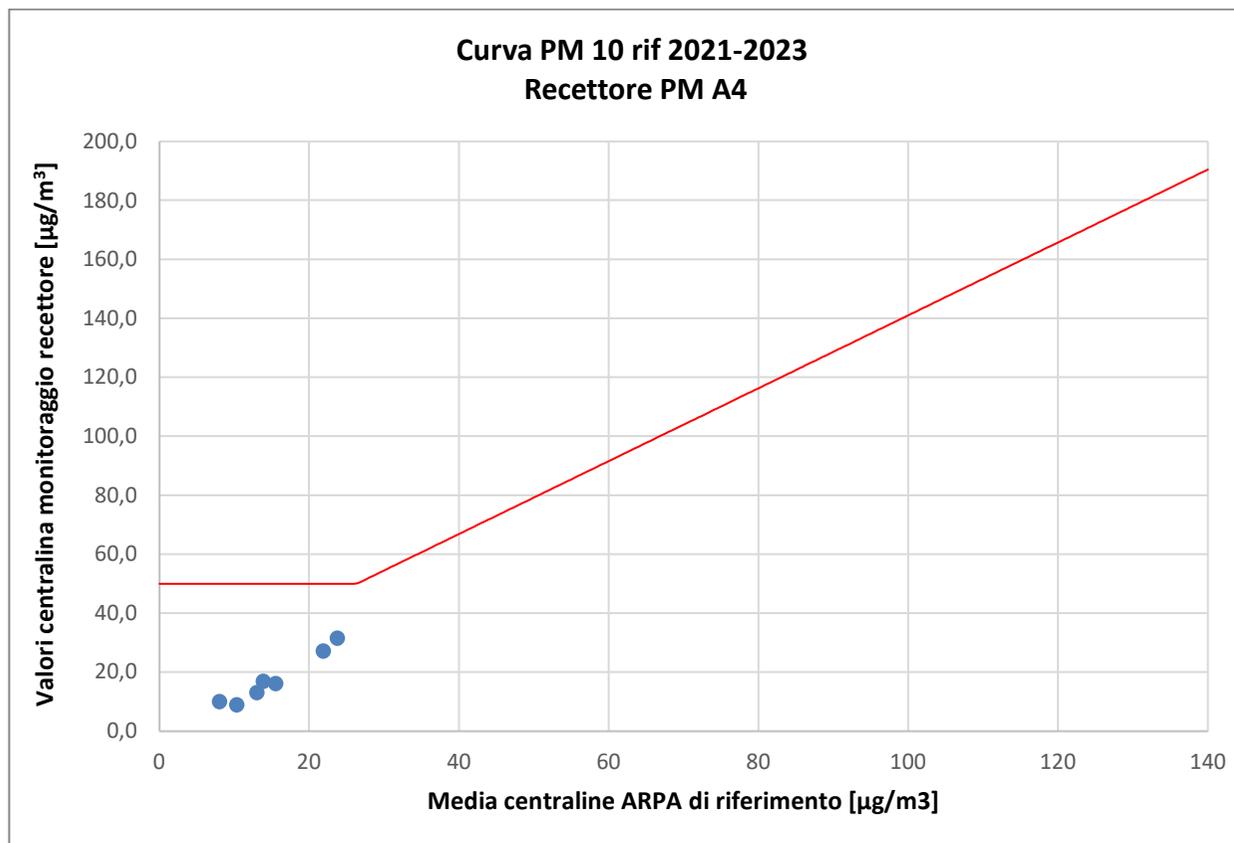
Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione



RECETTORE PM A4 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A4	Valore curva 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>	----
10/03/2025	19	31	24	12	26	31	23	23,7	31,6	50	NO
11/03/2025	13	24	27	11	22	33	23	21,9	27,2	50	NO
12/03/2025	6	15	13	*	16	21	12	13,8	17	50	NO
13/03/2025	10	17	19	9	*	23	15	15,5	16,2	50	NO
14/03/2025	6	10	8	3	*	13	8	8,0	10,1	50	NO
15/03/2025	8	8	12	11	8	16	9	10,3	9	50	NO
16/03/2025	16	13	12	19	11	9	11	13,0	13,1	50	NO

\*:dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

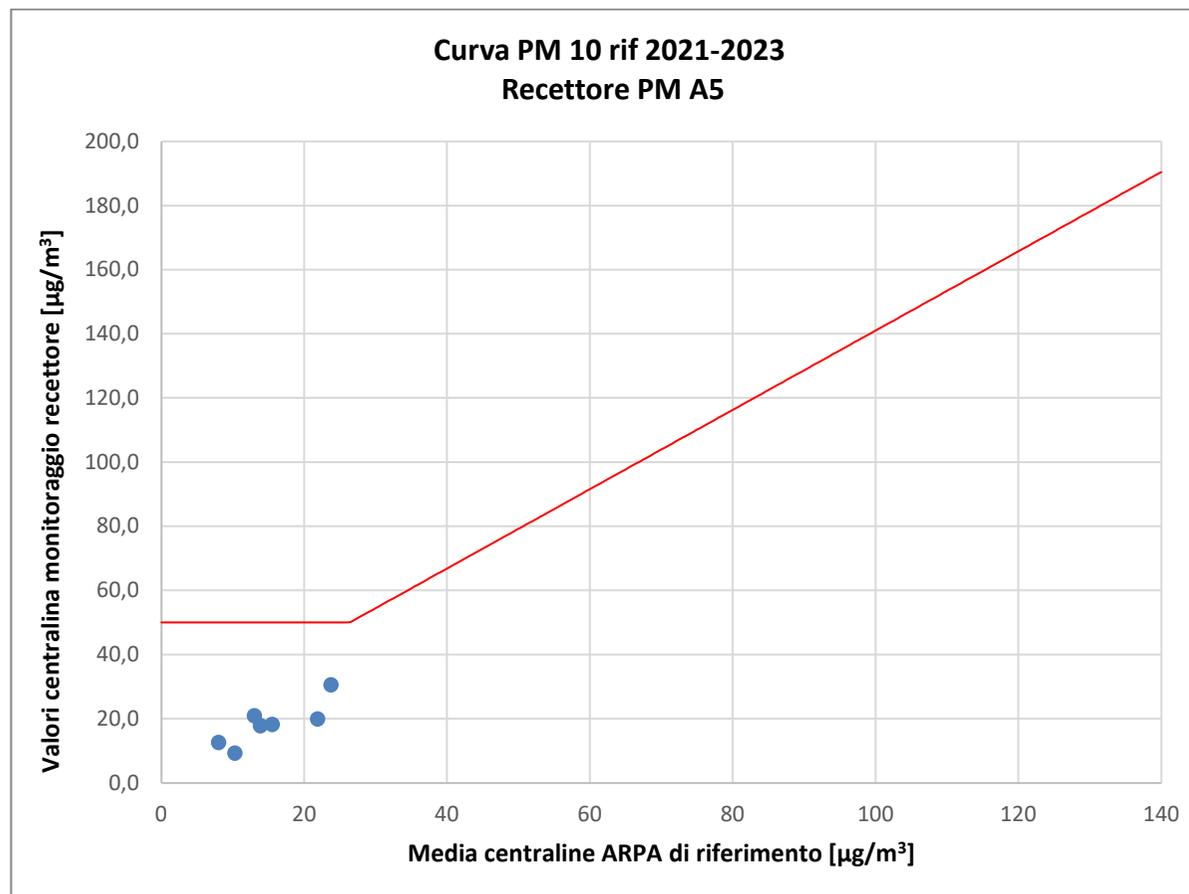
Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione



RECETTORE PM A5 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A5	Valore curva 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>	----
10/03/2025	19	31	24	12	26	31	23	23,7	30,6	50	NO
11/03/2025	13	24	27	11	22	33	23	21,9	20	50	NO
12/03/2025	6	15	13	*	16	21	12	13,8	17,9	50	NO
13/03/2025	10	17	19	9	*	23	15	15,5	18,3	50	NO
14/03/2025	6	10	8	3	*	13	8	8,0	12,7	50	NO
15/03/2025	8	8	12	11	8	16	9	10,3	9,3	50	NO
16/03/2025	16	13	12	19	11	9	11	13,0	21	50	NO

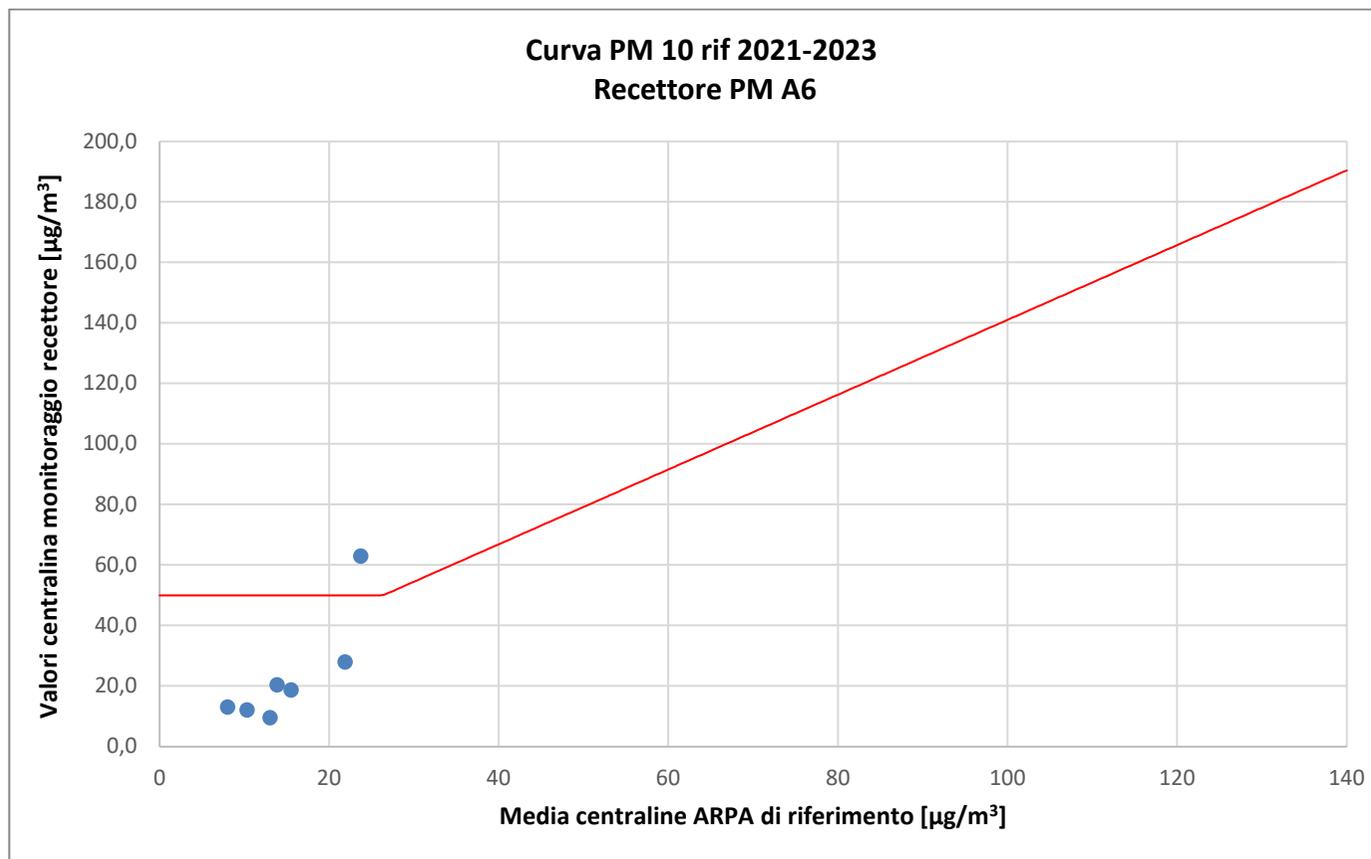
\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione



RECETTORE PM A6 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A6	Valore curva 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>	----
10/03/2025	19	31	24	12	26	31	23	23,7	63	50	SI
11/03/2025	13	24	27	11	22	33	23	21,9	28	50	NO
12/03/2025	6	15	13	*	16	21	12	13,8	20,4	50	NO
13/03/2025	10	17	19	9	*	23	15	15,5	18,7	50	NO
14/03/2025	6	10	8	3	*	13	8	8,0	13,1	50	NO
15/03/2025	8	8	12	11	8	16	9	10,3	12,2	50	NO
16/03/2025	16	13	12	19	11	9	11	13,0	9,57	50	NO

\*:dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

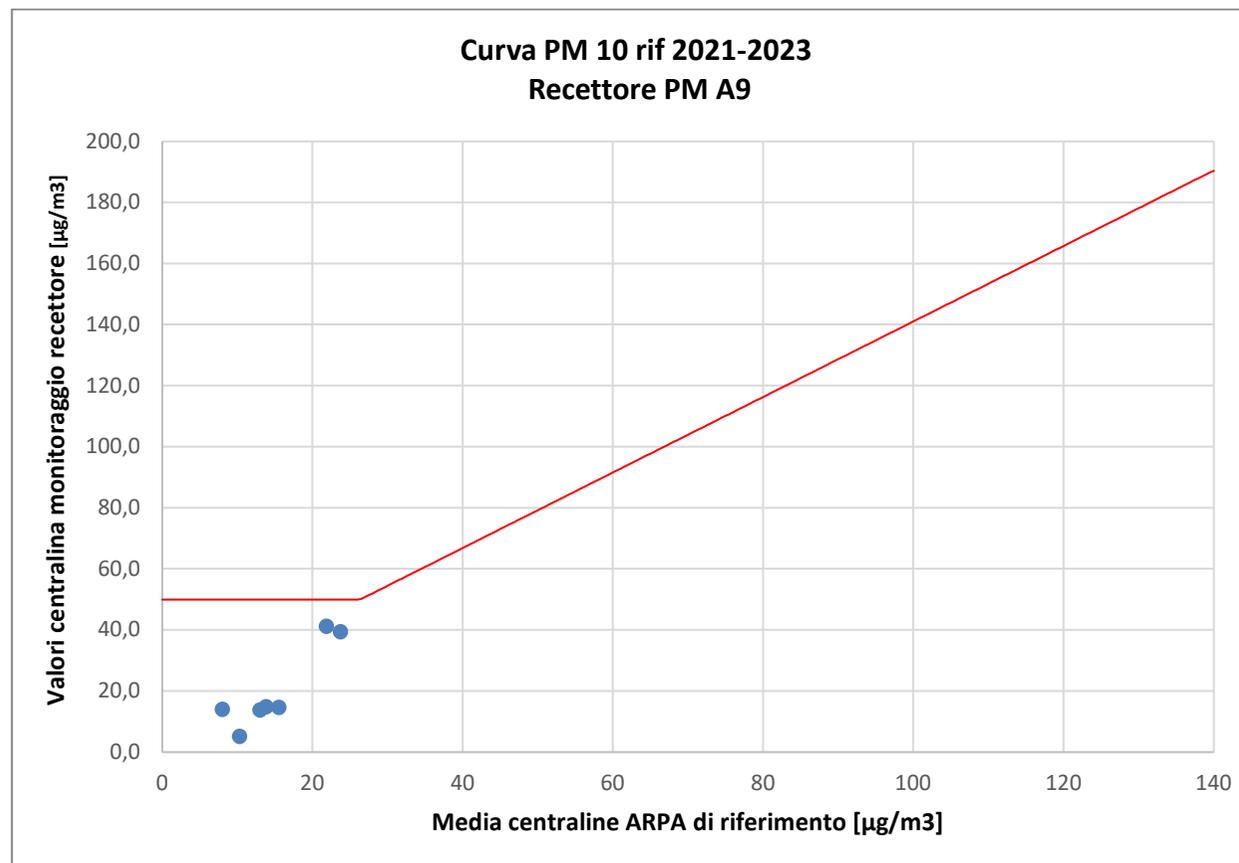


Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione

RECETTORE PM A9 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A9	Valore curva limite	Anomalia
<b>Data</b>	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>	----
10/03/2025	19	31	24	12	26	31	23	23,7	39,43	50	NO
11/03/2025	13	24	27	11	22	33	23	21,9	41,29	50	NO
12/03/2025	6	15	13	*	16	21	12	13,8	14,87	50	NO
13/03/2025	10	17	19	9	*	23	15	15,5	14,74	50	NO
14/03/2025	6	10	8	3	*	13	8	8,0	14,02	50	NO
15/03/2025	8	8	12	11	8	16	9	10,3	5,25	50	NO
16/03/2025	16	13	12	19	11	9	11	13,0	13,84	50	NO

\*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione



Protocollo: REL/U/2025/000507
Codifica documento: INT_25_001421
Descrizione elaborato: Relazione

## **ALLEGATO 4:**

# **Rapporti di Prova**

**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\_01421\_003/01** Rev. 00

**Data:** 26/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_003\_001 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_003  
**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 PM A3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso  
**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:** 10/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 10/03/2025 **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>	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/03/2025 - 10/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	29,9	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 3,3	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1638,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/03/2025 - 10/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	23,4	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 3,3	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1281,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_003/02** Rev. 00

**Data:** 26/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_003\_002 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_003  
**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 PM A3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso  
**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:** 11/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 11/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/03/2025 - 11/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	23,2	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 2,6	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1275,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/03/2025 - 11/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	19,0	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 2,7	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1044	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_003/03**

Rev. 00

**Data:** 26/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_003\_003 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_003  
**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\_A3\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso  
**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:** 12/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 12/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/03/2025 - 12/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	16,5	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,8	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	910	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/03/2025 - 12/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	12,1	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,7	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	667,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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

**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\_01421\_003/04** Rev. 00

**Data:** 26/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_003\_004 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_003  
**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 PM A3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso  
**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:** 13/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 13/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/03/2025 - 13/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	17,5	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,9	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	960,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/03/2025 - 13/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	9,6	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,3	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	527,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_003/05** Rev. 00

**Data:** 26/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_003\_005 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_003  
**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\_A3\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso  
**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:** 14/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 14/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/03/2025 - 14/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	7,00	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 0,77	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	387,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/03/2025 - 14/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	6,70	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 0,94	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	365	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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

**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\_01421\_003/06**

Rev. 00

**Data:** 26/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_003\_006 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_003  
**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 PM A3  
**Luogo di prelievo:** Via Della Roggia, 69 - Seveso  
**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:** 15/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 15/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/03/2025 - 15/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	7,90	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 0,87	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	433,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/03/2025 - 15/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	6,90	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 0,97	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	381	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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**

<b>Sede operativa A</b> Via Acqui, 86 10098 Rivoli (TO) □ Tel. +39 011 9513 901 Fax +39 011 9513 665	<b>Sede operativa B</b> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole – Lotto G1" ✕ 80038 Pomigliano d'arco (NA) Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071	<b>Rapporto di Prova n° TR_25_01421_003/07</b> Rev. 00
<b>Data:</b> 26/03/2025		<b>Pagina</b> 1 di 1

<b>N° Campione:</b>	25_01421_003_007	<b>Data ricevimento:</b>	18/03/2025
<b>Progetto:</b>	-	<b>Data fine prove:</b>	21/03/2025
<b>Data inizio prove:</b>	18/03/2025	<b>Verbale di campionamento N°:</b>	VC_25_01421_003
<b>Categoria merceologica:</b>	Supporti da campionamento aria		
<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_A3_polveri		
<b>Descrizione campione:</b>	Recettore PM A3		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Via Della Roggia, 69 - Seveso		
<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>	16/03/2025	<b>Ora:</b>	0:01
<b>Data fine campionamento:</b>	16/03/2025	<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	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/03/2025 - 16/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	14,6	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,6	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	802,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/03/2025 - 16/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	5,50	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 0,77	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	300,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Environmental Technician

Marco Scarrone

Responsible Environment &amp; Safety Advisory

**Edison ReGeA Srl**

Sede legale : Foro Buonaparte, 31 - 20121 Milano (MI)  
 Sede operativa: Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
 Tel. +39 011 9513 901 - Fax +39 011 9513 665  
 PEC edisonregea@pec.edison.it

Capitale sociale 2.000.000,00 euro i.v.  
 Reg. Imprese di Milano-Monza-Brianza-Lodi, C.F. e P. IVA n. 13466860965  
 Società a socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Edison S.p.a.

Spett.le: PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA'  
 CONSORTILE PER AZIONI

VIA ADIGE, 19 20135 Milano (MI)

## Rapporto di prova N. 2025-L10532

Rivoli, 22/03/2025

Pagina: 1 di 2

<b>Numero campione:</b>	1052096	<b>Data ricevimento:</b>	18/03/2025
<b>Progetto:</b>	25-001399	<b>Data termine prova:</b>	21/03/2025
<b>Data inizio prove:</b>	16/03/2025		
<b>Categoria merceologica:</b>	Supporti da campionamento aria		
<b>Prodotto/Limiti di riferimento:</b>	LAI – Laenderausschuss fuer Immissiosschutz – Comitato degli Stati per la protezione ambientale		
<b>Quantità campione:</b>	1 Filtro		
<b>Codice punto di campionamento:</b>	PM_A3_diossine		
<b>Descrizione campione:</b>	Recettore PM A3		
<b>Luogo prelievo:</b>	Via Della Roggia 69 - Seveso		
<b>Condizioni meteo:</b>	☀ Sereno		
<b>Metodo di campionamento:</b>	EPA TO-9A		
<b>Campionato da:</b>	Conedera Fabio - Edison Next Environment Sede A		
<b>Data inizio campionamento:</b>	10/03/2025	<b>Ora:</b>	0:01
<b>Data fine campionamento:</b>	16/03/2025	<b>Ora:</b>	23:59
<b>Piano di campionamento N°:</b>	PC_25_01421_001	<b>Verbale di campionamento N°:</b>	VC_25_01421_004

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Date inizio - fine
<b>Supporto:</b> Filtro in fibra di vetro + PUF						
Volume °°	m <sup>3</sup>	2500	-	EPA TO - 9A 1999		16/03/2025 - 16/03/2025
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenz o-p-diossina (HpCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenz ofurano (HpCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenz ofurano (HpCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p -diossina (PeCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofu rano (PeCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofu rano (PeCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025

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

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Date inizio - fine
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-di ossina (TCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,100	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,100	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<1,00	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Ottaclorodibenzofurano (OCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<1,00	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ	fg/m <sup>3</sup>	<1,00	Max 150 <sup>(92)</sup>	NATO CCMS I-TEF 1988		21/03/2025 - 21/03/2025
Nota (Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ): calcolo eseguito con metodo upper bound						

°° Prova eseguita da un laboratorio esterno

<sup>(92)</sup> LAI – Laenderausschuss fuer Immissiosschutz – Comitato degli Stati per la protezione ambientale

#### Note al Rapporto di prova:

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 tener 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.

I dati del campionamento sono forniti da chi ha effettuato il campionamento stesso e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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 e-mail per sua approvazione.

#### Cliente:

Edison Next Environment srl, Via Acqui, 86 10098 Rivoli (TO)



Dott.ssa Chiara Berthod  
Responsabile Operation Lab  
(firma elettronica)

**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\_01421\_004/01** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_004\_001 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_004  
**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\_A4\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso  
**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:** 10/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 10/03/2025 **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>	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/03/2025 - 10/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	31,6	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 3,5	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1731,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<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 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/03/2025 - 10/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	24,6	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 3,4	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1348	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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

**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\_01421\_004/02** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_004\_002 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_004  
**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 PM A4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso  
**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:** 11/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 11/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/03/2025 - 11/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	27,2	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 3,0	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1495	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/03/2025 - 11/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	22,1	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 3,1	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1216,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_004/03**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_004\_003 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_004  
**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\_A4\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso  
**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:** 12/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 12/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/03/2025 - 12/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	17,0	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,9	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	938	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/03/2025 - 12/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	14,5	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 2,0	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	800	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_004/04** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_004\_004 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_004  
**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\_A4\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso  
**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:** 13/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 13/03/2025 **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>	30,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/03/2025 - 13/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	16,2	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,8	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	488	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/03/2025 - 13/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	12,6	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,8	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	693	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_004/05**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_004\_005 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_004  
**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 PM A4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso  
**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:** 14/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 14/03/2025 **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>	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/03/2025 - 14/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	10,1	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,1	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	556	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<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 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/03/2025 - 14/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	7,10	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 0,99	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	391	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_004/06**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_004\_006 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_004  
**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 PM A4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso  
**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:** 15/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 15/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/03/2025 - 15/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	9,00	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 0,99	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	492,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/03/2025 - 15/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	3,20	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 0,45	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	176,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_004/07**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_004\_007 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_004  
**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\_A4\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A4  
**Luogo di prelievo:** Via del Tramonto, 26 - Seveso  
**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:** 16/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 16/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/03/2025 - 16/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	13,1	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,4	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	721	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/03/2025 - 16/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	6,20	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 0,87	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	339	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Environmental Technician

Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory

**Edison ReGeA Srl**

Sede legale : Foro Buonaparte, 31 - 20121 Milano (MI)  
 Sede operativa: Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
 Tel. +39 011 9513 901 - Fax +39 011 9513 665  
 PEC edisonregea@pec.edison.it

Capitale sociale 2.000.000,00 euro i.v.  
 Reg. Imprese di Milano-Monza-Brianza-Lodi, C.F. e P. IVA n. 13466860965  
 Società a socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Edison S.p.a.

Spett.le: PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA'  
 CONSORTILE PER AZIONI

VIA ADIGE, 19 20135 Milano (MI)

## Rapporto di prova N. 2025-L10531

Rivoli, 22/03/2025

Pagina: 1 di 2

<b>Numero campione:</b>	1052095	<b>Data ricevimento:</b>	18/03/2025
<b>Progetto:</b>	25-001399	<b>Data termine prova:</b>	21/03/2025
<b>Data inizio prove:</b>	16/03/2025		
<b>Categoria merceologica:</b>	Supporti da campionamento aria		
<b>Prodotto/Limiti di riferimento:</b>	LAI – Laenderausschuss fuer Immissiosschutz – Comitato degli Stati per la protezione ambientale		
<b>Quantità campione:</b>	1 Filtro		
<b>Codice punto di campionamento:</b>	PM_A4_diossine		
<b>Descrizione campione:</b>	Recettore PM A4		
<b>Luogo prelievo:</b>	Via Del Tramonto 26 - Seveso		
<b>Condizioni meteo:</b>	☀ Sereno		
<b>Metodo di campionamento:</b>	EPA TO-9A		
<b>Campionato da:</b>	Conedera Fabio - Edison Next Environment Sede A		
<b>Data inizio campionamento:</b>	10/03/2025	<b>Ora:</b>	0:01
<b>Data fine campionamento:</b>	16/03/2025	<b>Ora:</b>	23:59
<b>Piano di campionamento N°:</b>	PC_25_01421_001	<b>Verbale di campionamento N°:</b>	VC_25_01421_003

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Date inizio - fine
<b>Supporto:</b> Filtro in fibra di vetro + PUF						
Volume °°	m <sup>3</sup>	2510	-	EPA TO - 9A 1999		16/03/2025 - 16/03/2025
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenz o-p-diossina (HpCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenz ofurano (HpCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenz ofurano (HpCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p -diossina (PeCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofu rano (PeCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofu rano (PeCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025

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

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Date inizio - fine
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-di ossina (TCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,0996	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,0996	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,996	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Ottaclorodibenzofurano (OCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,996	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ	fg/m <sup>3</sup>	<0,998	Max 150 <sup>(92)</sup>	NATO CCMS I-TEF 1988		21/03/2025 - 21/03/2025
Nota (Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ): calcolo eseguito con metodo upper bound						

°° Prova eseguita da un laboratorio esterno

<sup>(92)</sup> LAI – Laenderausschuss fuer Immissiosschutz – Comitato degli Stati per la protezione ambientale

#### Note al Rapporto di prova:

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 tener 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.

I dati del campionamento sono forniti da chi ha effettuato il campionamento stesso e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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 e-mail per sua approvazione.

#### Cliente:

Edison Next Environment srl, Via Acqui, 86 10098 Rivoli (TO)



Dott.ssa Chiara Berthod  
Responsabile Operation Lab  
(firma elettronica)

**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\_01421\_005/01** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_005\_001 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_005  
**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 PM A5  
**Luogo di prelievo:** Via G.Medici 60 - Cesano Maderno  
**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:** 10/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 10/03/2025 **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>	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/03/2025 - 10/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	30,6	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 3,4	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1681	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<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 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/03/2025 - 10/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	24,3	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 3,4	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1335,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_005/02**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_005\_002 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_005  
**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\_A5\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A5  
**Luogo di prelievo:** Via G.Medici 60 - Cesano Maderno  
**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:** 11/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 11/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/03/2025 - 11/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	20,0	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 2,2	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1101,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/03/2025 - 11/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	18,6	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 2,6	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1021,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Environmental Technician

Marco Scarrone  
 Responsabile Environment & Safety Advisory  
  
 Edison Next Environment Srl

**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\_01421\_005/03** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_005\_003 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_005  
**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 PM A5  
**Luogo di prelievo:** Via G.Medici 60 - Cesano Maderno  
**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:** 12/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 12/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/03/2025 - 12/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	17,9	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 2,0	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	986	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/03/2025 - 12/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	9,2	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,3	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	505,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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

"c" 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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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

**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\_01421\_005/04** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_005\_004 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_005  
**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 PM A5  
**Luogo di prelievo:** Via G.Medici 60 - Cesano Maderno  
**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:** 13/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 13/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/03/2025 - 13/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	18,3	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 2,0	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1006	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/03/2025 - 13/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	14,1	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 2,0	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	775	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_005/05** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_005\_005 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_005  
**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 PM A5  
**Luogo di prelievo:** Via G.Medici 60 - Cesano Maderno  
**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:** 14/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 14/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/03/2025 - 14/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	12,7	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,4	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	701	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/03/2025 - 14/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	9,3	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,3	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	513,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_005/06** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_005\_006 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_005  
**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 PM A5  
**Luogo di prelievo:** Via G.Medici 60 - Cesano Maderno  
**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:** 15/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 15/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/03/2025 - 15/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	9,3	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,0	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	510	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/03/2025 - 15/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	9,2	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,3	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	505	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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

"c" 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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_005/07**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_005\_007 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_005  
**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\_A5\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A5  
**Luogo di prelievo:** Via G.Medici 60 - Cesano Maderno  
**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:** 16/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 16/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/03/2025 - 16/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	21,0	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 2,3	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1153,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/03/2025 - 16/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	5,70	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 0,80	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	314,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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).

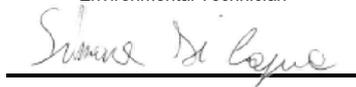
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

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.

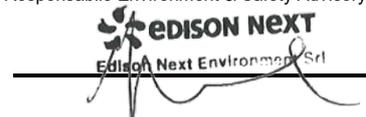
Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque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

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment &amp; Safety Advisory



**Edison ReGeA Srl**

Sede legale : Foro Buonaparte, 31 - 20121 Milano (MI)  
 Sede operativa: Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
 Tel. +39 011 9513 901 - Fax +39 011 9513 665  
 PEC edisonregea@pec.edison.it

Capitale sociale 2.000.000,00 euro i.v.  
 Reg. Imprese di Milano-Monza-Brianza-Lodi, C.F. e P. IVA n. 13466860965  
 Società a socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Edison S.p.a.

Spett.le: PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA'  
 CONSORTILE PER AZIONI

VIA ADIGE, 19 20135 Milano (MI)

## Rapporto di prova N. 2025-L10529

Rivoli, 22/03/2025

Pagina: 1 di 2

<b>Numero campione:</b>	1052093	<b>Data ricevimento:</b>	18/03/2025
<b>Progetto:</b>	25-001399	<b>Data termine prova:</b>	21/03/2025
<b>Data inizio prove:</b>	16/03/2025		
<b>Categoria merceologica:</b>	Supporti da campionamento aria		
<b>Prodotto/Limiti di riferimento:</b>	LAI – Laenderausschuss fuer Immissiosschutz – Comitato degli Stati per la protezione ambientale		
<b>Quantità campione:</b>	1 Filtro		
<b>Codice punto di campionamento:</b>	PM_A5_diossine		
<b>Descrizione campione:</b>	Recettore PM A5		
<b>Luogo prelievo:</b>	Via G. De Medici 60 - Cesano Maderno		
<b>Condizioni meteo:</b>	☀ Sereno		
<b>Metodo di campionamento:</b>	EPA TO-9A		
<b>Campionato da:</b>	Conedera Fabio - Edison Next Environment Sede A		
<b>Data inizio campionamento:</b>	10/03/2025	<b>Ora:</b>	0:01
<b>Data fine campionamento:</b>	16/03/2025	<b>Ora:</b>	23:59
<b>Piano di campionamento N°:</b>	PC_25_01421_001	<b>Verbale di campionamento N°:</b>	VC_25_01421_001

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Date inizio - fine
<b>Supporto:</b> Filtro in fibra di vetro + PUF						
Volume °°	m <sup>3</sup>	2510	-	EPA TO - 9A 1999		16/03/2025 - 16/03/2025
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenz o-p-diossina (HpCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenz ofurano (HpCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenz ofurano (HpCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p -diossina (PeCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofu rano (PeCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofu rano (PeCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,498	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025

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

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Date inizio - fine
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-di ossina (TCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,0996	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,0996	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,996	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Ottaclorodibenzofurano (OCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,996	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ	fg/m <sup>3</sup>	<0,998	Max 150 <sup>(92)</sup>	NATO CCMS I-TEF 1988		21/03/2025 - 21/03/2025

Nota (Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ): calcolo eseguito con metodo upper bound

°° Prova eseguita da un laboratorio esterno

<sup>(92)</sup> LAI – Laenderausschuss fuer Immissiosschutz – Comitato degli Stati per la protezione ambientale

#### Note al Rapporto di prova:

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 tener 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.

I dati del campionamento sono forniti da chi ha effettuato il campionamento stesso e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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 e-mail per sua approvazione.

#### Cliente:

Edison Next Environment srl, Via Acqui, 86 10098 Rivoli (TO)



Dott.ssa Chiara Berthod  
Responsabile Operation Lab  
(firma elettronica)

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

**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\_01421\_006/01** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_006\_001 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_006  
**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 PM A6  
**Luogo di prelievo:** Via G. Garibaldi 114 - Cesano Maderno  
**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:** 10/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 10/03/2025 **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>	25,7	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/03/2025 - 10/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	<b>63,0</b>	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 6,9	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1617,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	54,7	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/03/2025 - 10/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	24,8	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 3,5	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1358	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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

**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\_01421\_006/02** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_006\_002 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_006  
**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 PM A6  
**Luogo di prelievo:** Via G. Garibaldi 114 - Cesano Maderno  
**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:** 11/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 11/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/03/2025 - 11/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	28,0	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 3,1	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1539	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/03/2025 - 11/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	21,7	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 3,0	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1194,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_006/03**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_006\_003 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_006  
**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\_A6\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A6  
**Luogo di prelievo:** Via G. Garibaldi 114 - Cesano Maderno  
**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:** 12/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 12/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/03/2025 - 12/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	20,4	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 2,2	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1123	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/03/2025 - 12/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	14,7	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 2,1	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	809	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Environmental Technician

Marco Scarrone  
Responsible Environment & Safety Advisory  
  
Edison Next Environment Srl

**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\_01421\_006/04** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_006\_004 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_006  
**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\_A6\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A6  
**Luogo di prelievo:** Via G. Garibaldi 114 - Cesano Maderno  
**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:** 13/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 13/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/03/2025 - 13/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	18,7	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 2,1	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1028,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/03/2025 - 13/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	13,2	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,8	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	724	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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

"c" 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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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

**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\_01421\_006/05**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_006\_005 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_006  
**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 PM A6  
**Luogo di prelievo:** Via G. Garibaldi 114 - Cesano Maderno  
**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:** 14/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 14/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/03/2025 - 14/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	13,1	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,4	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	719,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/03/2025 - 14/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	8,0	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,1	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	439	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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

**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\_01421\_006/06** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_006\_006 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_006  
**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 PM A6  
**Luogo di prelievo:** Via G. Garibaldi 114 - Cesano Maderno  
**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:** 15/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 15/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/03/2025 - 15/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	12,2	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,3	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	669	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/03/2025 - 15/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	8,6	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,2	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	473,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_006/07**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_006\_007 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_006  
**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\_A6\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A6  
**Luogo di prelievo:** Via G.Garibaldi 114 - Cesano Maderno  
**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:** 16/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 16/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/03/2025 - 16/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	9,6	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,1	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	526,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/03/2025 - 16/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	4,80	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 0,67	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	265,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Environmental Technician

Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory

**Edison ReGeA Srl**

Sede legale : Foro Buonaparte, 31 - 20121 Milano (MI)  
 Sede operativa: Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
 Tel. +39 011 9513 901 - Fax +39 011 9513 665  
 PEC edisonregea@pec.edison.it

Capitale sociale 2.000.000,00 euro i.v.  
 Reg. Imprese di Milano-Monza-Brianza-Lodi, C.F. e P. IVA n. 13466860965  
 Società a socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Edison S.p.a.

Spett.le: PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA'  
 CONSORTILE PER AZIONI

VIA ADIGE, 19 20135 Milano (MI)

## Rapporto di prova N. 2025-L10530

Rivoli, 22/03/2025

Pagina: 1 di 2

<b>Numero campione:</b>	1052094	<b>Data ricevimento:</b>	18/03/2025
<b>Progetto:</b>	25-001399	<b>Data termine prova:</b>	21/03/2025
<b>Data inizio prove:</b>	16/03/2025		
<b>Categoria merceologica:</b>	Supporti da campionamento aria		
<b>Prodotto/Limiti di riferimento:</b>	LAI – Laenderausschuss fuer Immissiosschutz – Comitato degli Stati per la protezione ambientale		
<b>Quantità campione:</b>	1 Filtro		
<b>Codice punto di campionamento:</b>	PM_A6_diossine		
<b>Descrizione campione:</b>	Recettore PM A6		
<b>Luogo prelievo:</b>	Via G. Garibaldi - Cesano Maderno		
<b>Condizioni meteo:</b>	☀ Sereno		
<b>Metodo di campionamento:</b>	EPA TO-9A		
<b>Campionato da:</b>	Conedera Fabio - Edison Next Environment Sede A		
<b>Data inizio campionamento:</b>	10/03/2025	<b>Ora:</b>	0:01
<b>Data fine campionamento:</b>	16/03/2025	<b>Ora:</b>	23:59
<b>Piano di campionamento N°:</b>	PC_25_01421_001	<b>Verbale di campionamento N°:</b>	VC_25_01421_002

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Date inizio - fine
<b>Supporto:</b> Filtro in fibra di vetro + PUF						
Volume °°	m <sup>3</sup>	2500	-	EPA TO - 9A 1999		16/03/2025 - 16/03/2025
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenz o-p-diossina (HpCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenz ofurano (HpCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenz ofurano (HpCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p -diossina (PeCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofu rano (PeCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofu rano (PeCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025

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

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Date inizio - fine
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-di ossina (TCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,100	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,100	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<1,00	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Ottaclorodibenzofurano (OCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<1,00	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ	fg/m <sup>3</sup>	<1,00	Max 150 <sup>(92)</sup>	NATO CCMS I-TEF 1988		21/03/2025 - 21/03/2025
Nota (Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ): calcolo eseguito con metodo upper bound						

°° Prova eseguita da un laboratorio esterno

<sup>(92)</sup> LAI – Laenderausschuss fuer Immissiosschutz – Comitato degli Stati per la protezione ambientale

#### Note al Rapporto di prova:

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 tener 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.

I dati del campionamento sono forniti da chi ha effettuato il campionamento stesso e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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 e-mail per sua approvazione.

#### Cliente:

Edison Next Environment srl, Via Acqui, 86 10098 Rivoli (TO)



Dott.ssa Chiara Berthod  
Responsabile Operation Lab  
(firma elettronica)

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

**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\_01421\_009/01** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_009\_001 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_009  
**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:** Retettore PM A9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati - Seveso  
**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:** 10/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 10/03/2025 **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>	30,4	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/03/2025 - 10/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	39,4	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 4,3	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1197	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	54,7	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/03/2025 - 10/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	12,8	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,8	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	700,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_009/02** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_009\_002 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_009  
**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\_A9\_polveri  
**Descrizione campione:** Retettore PM A9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati - Seveso  
**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:** 11/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 11/03/2025 **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>	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/03/2025 - 11/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	41,3	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 4,5	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2265,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/03/2025 - 11/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	<b>27,8</b>	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 3,9	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1532,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_009/03**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_009\_003 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_009  
**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\_A9\_polveri  
**Descrizione campione:** Retettore PM A9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati - Seveso  
**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:** 12/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 12/03/2025 **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>	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/03/2025 - 12/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	14,9	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,6	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	816,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/03/2025 - 12/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	8,6	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,2	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	473,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Environmental Technician

Marco Scarrone  
Responsabile Environment & Safety Advisory  
  
Edison Next Environment Srl

**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\_01421\_009/04** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_009\_004 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_009  
**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:** Rettoresc PM A9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati - Seveso  
**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:** 13/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 13/03/2025 **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>	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/03/2025 - 13/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	14,7	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,6	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	808,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/03/2025 - 13/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	14,5	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 2,0	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	799	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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

"c" Se presente significa inferiore al limite di quantificazione; il numero che segue il simbolo "c" 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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_009/05**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_009\_005 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_009  
**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\_A9\_polveri  
**Descrizione campione:** Rettoire PM A9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati - Seveso  
**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:** 14/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 14/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/03/2025 - 14/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	14,0	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,5	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	772	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/03/2025 - 14/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	11,1	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,5	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	608	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_009/06** Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_009\_006 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** -  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Categoria merceologica:** Supporti da campionamento aria **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_009  
**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:** Retettore PM A9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati - Seveso  
**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:** 15/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 15/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/03/2025 - 15/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	5,25	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 0,58	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	288,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<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 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/03/2025 - 15/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	4,09	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 0,57	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	224,5	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

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\_01421\_009/07**

Rev. 00

**Data:** 28/03/2025

**Pagina** 1 di 1

**N° Campione:** 25\_01421\_009\_007 **Data ricevimento:** 18/03/2025  
**Progetto:** - **Data fine prove:** 21/03/2025  
**Data inizio prove:** 18/03/2025 **Verbale di campionamento N°:** VC\_25\_01421\_009  
**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\_A9\_polveri  
**Descrizione campione:** Recettore PM A9  
**Luogo di prelievo:** Via Filippo Turati - Seveso  
**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:** 16/03/2025 **Ora:** 0:01  
**Data fine campionamento:** 16/03/2025 **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>	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/03/2025 - 16/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m <sup>3</sup>	13,8	MAX 50 <sup>(1)</sup>		± 1,5	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	761	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025
<b>Supporto:</b> Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m <sup>3</sup>	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/03/2025 - 16/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m <sup>3</sup>	12,2	MAX 25 <sup>(1)</sup>		± 1,7	18/03/2025 - 21/03/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	675	-		-	18/03/2025 - 21/03/2025

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 costamento rispetto al metodo di prova e relativo alle attività di laboratorio, viene comunicato al cliente tramite email per sua approvazione

Environmental Technician

Marco Scarrone

Responsible Environment & Safety Advisory

**Edison ReGeA Srl**

Sede legale : Foro Buonaparte, 31 - 20121 Milano (MI)  
 Sede operativa: Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)  
 Tel. +39 011 9513 901 - Fax +39 011 9513 665  
 PEC edisonregea@pec.edison.it

Capitale sociale 2.000.000,00 euro i.v.  
 Reg. Imprese di Milano-Monza-Brianza-Lodi, C.F. e P. IVA n. 13466860965  
 Società a socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Edison S.p.a.

Spett.le: PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA'  
 CONSORTILE PER AZIONI

VIA ADIGE, 19 20135 Milano (MI)

## Rapporto di prova N. 2025-L10533

Rivoli, 22/03/2025

Pagina: 1 di 2

<b>Numero campione:</b>	1052097	<b>Data ricevimento:</b>	18/03/2025
<b>Progetto:</b>	25-001399	<b>Data termine prova:</b>	21/03/2025
<b>Data inizio prove:</b>	16/03/2025		
<b>Categoria merceologica:</b>	Supporti da campionamento aria		
<b>Prodotto/Limiti di riferimento:</b>	LAI – Laenderausschuss fuer Immissiosschutz – Comitato degli Stati per la protezione ambientale		
<b>Quantità campione:</b>	1 Filtro		
<b>Codice punto di campionamento:</b>	PM_A9_diossine		
<b>Descrizione campione:</b>	Recettore PM A9		
<b>Luogo prelievo:</b>	Via Filippo Turati - Cesano Maderno		
<b>Condizioni meteo:</b>	☀ Sereno		
<b>Metodo di campionamento:</b>	EPA TO-9A		
<b>Campionato da:</b>	Conedera Fabio - Edison Next Environment Sede A		
<b>Data inizio campionamento:</b>	10/03/2025	<b>Ora:</b>	0:01
<b>Data fine campionamento:</b>	16/03/2025	<b>Ora:</b>	23:59
<b>Piano di campionamento N°:</b>	PC_25_01421_001	<b>Verbale di campionamento N°:</b>	VC_25_01421_005

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Date inizio - fine
<b>Supporto:</b> Filtro in fibra di vetro + PUF						
Volume °°	m <sup>3</sup>	2500	-	EPA TO - 9A 1999		16/03/2025 - 16/03/2025
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenz o-p-diossina (HpCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenz ofurano (HpCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenz ofurano (HpCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p -diossina (PeCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofu rano (PeCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p -diossina (HxCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofu rano (HxCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofu rano (PeCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,500	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025

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

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Date inizio - fine
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-di ossina (TCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<0,100	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<0,100	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)	fg/m <sup>3</sup>	<1,00	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Ottaclorodibenzofurano (OCDF)	fg/m <sup>3</sup>	<1,00	-	EPA TO - 9A 1999		20/03/2025 - 21/03/2025
Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ	fg/m <sup>3</sup>	<1,00	Max 150 <sup>(92)</sup>	NATO CCMS I-TEF 1988		21/03/2025 - 21/03/2025
Nota (Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ): calcolo eseguito con metodo upper bound						

°° Prova eseguita da un laboratorio esterno

<sup>(92)</sup> LAI – Laenderausschuss fuer Immissiosschutz – Comitato degli Stati per la protezione ambientale

#### Note al Rapporto di prova:

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 tener 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.

I dati del campionamento sono forniti da chi ha effettuato il campionamento stesso e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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 e-mail per sua approvazione.

#### Cliente:

Edison Next Environment srl, Via Acqui, 86 10098 Rivoli (TO)



Dott.ssa Chiara Berthod  
Responsabile Operation Lab  
(firma elettronica)