EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl

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

Protocollo: REL/U/2025/000818

Codifica documento: INT_25_01904

Descrizione elaborato: Relazione Tecnica

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

Pagina 1 di 17

Allegati: *4*

Note:

PEDELOMBARDA NUOVA S.C.P.A.

MONITORAGGIO COMPONENTE ATMOSFERA

CORSO D'OPERA - 28 APRILE - 04 MAGGIO 2025

LISTA DI DISTRIBUZIONE:

Pedelombarda nuova S.c.p.A.

Via Adige 19

20135

Milano

Rev.	[Indicare brevemente motivo della Revisione. In caso di Rev.00 indicare Prima Emissione]			
	Data	**Elaborazione**	**Verifica**	**Approvazione**
00	13/06/25	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 Enviroment and Safety Advisory

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

INDICE

1. PREMESSA 3
2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO 4
3. PARAMETRI E STAZIONI DI MONITORAGGIO 4
3.1 MONITORAGGIO $PM_{2,5}$, PM_{10} E DIOSSINE: STRUMENTAZIONE, METODICHE ED ATTIVITÀ ESEGUITE 5
3.2 MONITORAGGIO PARAMETRI METEOROLOGICI 6
4. RISULTATI DEL MONITORAGGIO 7
5. RISULTATI DEL RILIEVO DEI PARAMETRI METEOROLOGICI 16

ALLEGATI:

ALLEGATO 1: SCHEDE UBICAZIONI STAZIONI RECETTORI
ALLEGATO 2: GRAFICI STAZIONE METEOROLOGICA ARPA MARIANO COMENSE
ALLEGATO 3: GRAFICI CURVA LIMITE
ALLEGATO 4: RAPPORTI DI PROVA

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

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 28 Aprile al 04 Maggio 2025, su n°9 stazioni recettori situati lungo l'asse viario SS 35 dei Giovi nel comune di Cesano Maderno, Seveso e Meda, in conformità al Piano di monitoraggio di riferimento, di cui sopra.

I parametri monitorati sono stati $PM_{2,5}$, PM_{10} e Diossine.

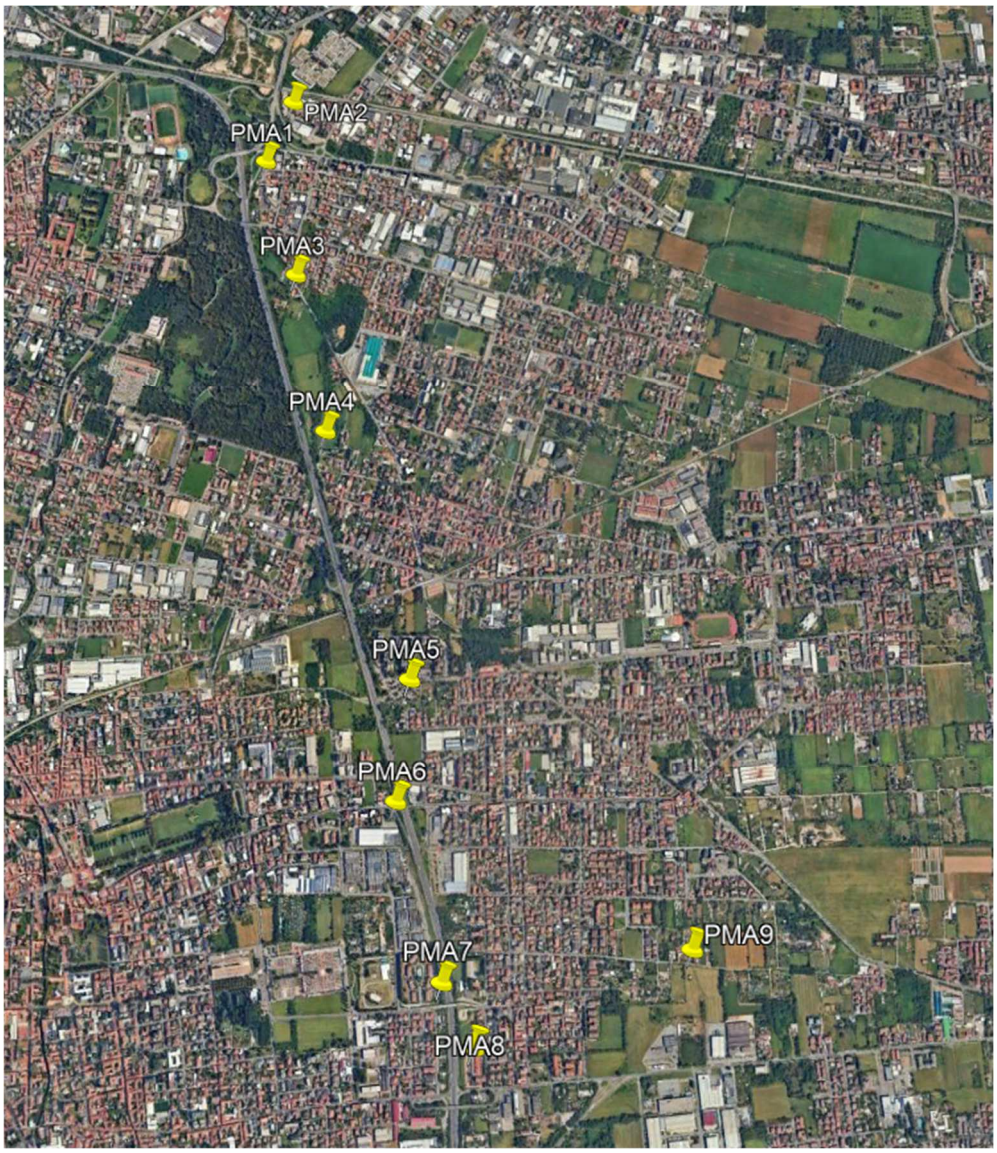


Figura 1.1: Inquadramento dell'area di intervento.

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

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 $PM_{2,5}$ e PM_{10}: Norma EN 12341:2023;
- Campionamento Diossina: Norma EPA TO-9A 1999.
- Analisi Diossina: Norma EPA 1613 B 1994.

3. PARAMETRI E STAZIONI DI MONITORAGGIO

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

- $PM_{2,5}$;
- PM_{10};
- Diossine.

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

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

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

Tabella 3.1 – Coordinate stazioni recettori

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

3.1 MONITORAGGIO $PM_{2,5}$, PM_{10} E DIOSSINE: STRUMENTAZIONE, METODICHE ED ATTIVITÀ ESEGUITE

Il monitoraggio delle polveri è stato eseguito in simultanea sulle stazioni recettori PM A1, PM A2, PM A3, PM A 4, PM A5, PM A6, PM A7 PM A8 e PM A9 dal 28 aprile al 04 maggio 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^3/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_{10} e $PM_{2,5}$ 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 è stato analizzato presso Edison Next Enviroment Accreditato n° 02194 per la determinazione di:
  - $PM_{2,5}$ e PM_{10} 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. I filtri e Puf campionati, sono analizzati dal Laboratorio Mérieux NutriSciences – Chelab S.r.l. Accreditato n° 0288 L. Per le analisi delle diossine è stato applicato il metodo di prova EPA 1613 B 1994.

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

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 28/04/2025 alle ore 23:59 del 04/05/2025.

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.

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

4. RISULTATI DEL MONITORAGGIO

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

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

Si riportano, suddivise per Stazione recettore, le tabelle con i valori medi giornalieri di PM $_{2,5}$ e PM $_{10}$.

Statistica Monitoraggio PM A1		
	$PM_{2,5}$ µg/m^3	PM_{10} µg/m^3
28/04/2025	14,64	16,97
29/04/2025	11,07	29,19
30/04/2025	15,32	29,56
01/05/2025	16,04	29,58
02/05/2025	6,63	30,67
03/05/2025	8,36	22,52
04/05/2025	10,87	19,84
Media	11,85	25,48
Massimo	16,04	30,67
Mediana	11,07	29,19

Statistica Monitoraggio PM A2		
	$PM_{2,5}$ µg/m^3	PM_{10} µg/m^3
28/04/2025	12,78	14,82
29/04/2025	19,38	28,03
30/04/2025	15,67	25,84
01/05/2025	14,58	22,89
02/05/2025	14,59	25,42
03/05/2025	14,30	19,63
04/05/2025	8,94	18,59
Media	13,60	22,17
Massimo	19,38	28,03
Mediana	14,58	22,89

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

Statistica Monitoraggio PM A3		
	$PM_{2,5}$ µg/m^3	PM_{10} µg/m^3
28/04/2025	9,80	20,66
29/04/2025	13,71	24,48
30/04/2025	15,16	25,53
01/05/2025	17,77	25,67
02/05/2025	16,13	24,48
03/05/2025	12,33	20,64
04/05/2025	8,82	17,33
Media	13,39	22,68
Massimo	17,77	25,67
Mediana	13,71	24,48

Statistica Monitoraggio PM A4		
	$PM_{2,5}$ µg/m^3	PM_{10} µg/m^3
28/04/2025	11,12	17,93
29/04/2025	15,79	24,09
30/04/2025	16,34	26,18
01/05/2025	18,36	27,00
02/05/2025	16,62	26,19
03/05/2025	12,23	21,95
04/05/2025	9,65	18,21
Media	14,30	23,08
Massimo	18,36	27,00
Mediana	15,79	24,09

Statistica Monitoraggio PM A5		
	$PM_{2,5}$ µg/m^3	PM_{10} µg/m^3
28/04/2025	10,03	17,15
29/04/2025	14,41	24,91
30/04/2025	15,16	25,95
01/05/2025	15,65	25,13
02/05/2025	12,06	25,54
03/05/2025	10,38	20,20
04/05/2025	8,72	17,64
Media	12,34	17,35
Massimo	15,65	25,95
Mediana	12,06	16,40

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

Statistica Monitoraggio PM A6		
	$PM_{2,5}$ µg/m^3	PM_{10} µg/m^3
28/04/2025	9,46	16,58
29/04/2025	12,62	23,94
30/04/2025	15,29	25,42
01/05/2025	16,27	24,36
02/05/2025	14,73	23,67
03/05/2025	12,00	20,98
04/05/2025	8,82	17,10
Media	12,74	21,72
Massimo	16,27	25,42
Mediana	12,62	23,67

Statistica Monitoraggio PM A7		
	$PM_{2,5}$ µg/m^3	PM_{10} µg/m^3
28/04/2025	7,82	18,33
29/04/2025	14,08	23,33
30/04/2025	15,08	24,19
01/05/2025	15,99	22,95
02/05/2025	14,89	18,19
03/05/2025	9,35	11,41
04/05/2025	8,31	19,08
Media	12,22	19,64
Massimo	15,99	24,19
Mediana	14,08	19,08

Statistica Monitoraggio PM A8		
	$PM_{2,5}$ µg/m^3	PM_{10} µg/m^3
28/04/2025	9,3	18,5
29/04/2025	9,2	27,7
30/04/2025	13,9	28,3
01/05/2025	15,8	26,6
02/05/2025	17,7	27,5
03/05/2025	13,0	21,2
04/05/2025	9,3	18,0
Media	12,58	23,96
Massimo	17,66	28,29
Mediana	12,97	26,63

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

Statistica Monitoraggio PM A9		
	$PM_{2,5}$ µg/m^3	PM_{10} µg/m^3
28/04/2025	13,6	28,9
29/04/2025	12,8	40,8
30/04/2025	13,4	**50,4**
01/05/2025	20,8	48,1
02/05/2025	10,8	46,3
03/05/2025	--	--
04/05/2025	--	--
Media	14,27	42,90
Massimo	20,82	50,35
Mediana	13,37	46,27

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

Le centraline ARPA di riferimento sono le seguenti:

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

I grafici e le tabelle vengono riportati in allegato 3.

Nella tabella successiva si riportano i valori delle Diossine espressi in fg/m3.

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

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

Data campionamento inizio	28 apr ore 8:00 – 05 mag ore 08:00	28 apr ore 8:00 – 05 mag ore 08:00	28 apr ore 8:00 – 05 mag ore 08:00	28 apr ore 8:00 – 05 mag ore 08:00	28 apr ore 8:00 – 05 mag ore 08:00	28 apr ore 8:00 – 05 mag ore 08:00	28 apr ore 8:00 – 05 mag ore 08:00	28 apr ore 8:00 – 05 mag ore 08:00	28 apr ore 8:00 – 05 mag ore 08:00	Limite line guida L.A.I.
Descrizione Campione	Recettore PM A1	Recettore PM A2	Recettore PM A3	Recettore PM A4	Recettore PM A5	Recettore PM A6	Recettore PM A7	Recettore PM A8	Recettore PM A9	
Volume campionato [m^3]	2506	2502	2501	2498	2504	2503	2500	2501	1802	
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD) (fg/m3)	< 7,980	< 7,993	< 7,996	< 8,006	< 7,987	< 7,990	< 7,996	< 7,996	< 11,098	-----
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF) (fg/m3)	< 7,980	< 7,993	< 7,996	< 8,006	< 7,987	< 7,990	< 7,996	< 7,996	< 11,098	-----
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)	< 7,980	< 7,993	< 7,996	< 8,006	< 7,987	< 7,990	< 7,996	< 7,996	< 11,098	-----
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	< 3,990	< 3,996	< 3,998	< 4,003	< 3,993	< 3,995	< 3,998	< 3,998	< 5,549	-----
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF) (fg/m3)	< 3,990	< 3,996	< 3,998	< 4,003	< 3,993	< 3,995	< 3,998	< 3,998	< 5,549	-----
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)	< 3,990	< 3,996	< 3,998	< 4,003	< 3,993	< 3,995	< 3,998	< 3,998	< 5,549	-----
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	< 3,990	< 3,996	< 3,998	< 4,003	< 3,993	< 3,995	< 3,998	< 3,998	< 5,549	-----
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD) (fg/m3)	< 3,990	< 3,996	< 3,998	< 4,003	< 3,993	< 3,995	< 3,998	< 3,998	< 5,549	-----
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF) (fg/m3)	< 3,990	< 3,996	< 3,998	< 4,003	< 3,993	< 3,995	< 3,998	< 3,998	< 5,549	-----
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)	< 3,990	< 3,996	< 3,998	< 4,003	< 3,993	< 3,995	< 3,998	< 3,998	< 5,549	-----
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	< 3,990	< 3,996	< 3,998	< 4,003	< 3,993	< 3,995	< 3,998	< 3,998	< 5,549	-----
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	< 3,990	< 3,996	< 3,998	< 4,003	< 3,993	< 3,995	< 3,998	< 3,998	< 5,549	-----
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF) (fg/m3)	< 3,990	< 3,996	< 3,998	< 4,003	< 3,993	< 3,995	< 3,998	< 3,998	< 5,549	-----
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD) (fg/m3)	< 1,995	<1,998	< 1,999	< 2,001	< 1,996	< 1,997	< 1,999	< 1,999	< 2,774	-----
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano (TCDF) (fg/m3)	< 1,995	<1,998	< 1,999	< 2,001	< 1,996	< 1,998	< 1,999	< 1,999	< 2,774	-----
Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD) (fg/m3)	< 7,980	< 7,993	< 7,996	< 8,006	< 7,987	< 7,990	< 7,996	< 7,996	< 11,098	-----
Ottaclorodibenzofurano (OCDF) (fg/m3)	< 7,980	< 7,993	< 7,996	< 8,006	< 7,987	< 7,990	< 7,996	< 7,996	< 11,098	-----
Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ (fg/m3)	< 1,995	< 1,998	< 1,999	< 2,001	< 1,996	< 3,276	<1,999	<1,999	< 2,774	150 (fg/m3)

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

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

Stazione recettore PM A1

Il monitoraggio delle polveri $PM_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 11,85 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 16,04 µg/m³ in data 01 maggio 2025. Il riferimento (25 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 25,48 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 30,67 µg/m³ in data 02 maggio 2025. Il riferimento (50 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

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

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 1,995 fg/m³).

Stazione recettore PM A2

Il monitoraggio delle polveri $PM_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 13,60 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 19,38 µg/m³ in data 29 aprile 2025. Il riferimento (25 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 22,17 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 28,03 µg/m³ in data 29 aprile 2025. Il riferimento (50 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

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

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 1,998 fg/m³).

Stazione recettore PM A3

Il monitoraggio delle polveri $PM_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 13,39 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 17,77 µg/m³ in data 01 maggio 2025. Il riferimento (25 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 22,68 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 25,67 µg/m³ in data 01 maggio 2025. Il riferimento (50 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.
Tutti i valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).
Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 1,999 fg/m³).

Stazione recettore PM A4

Il monitoraggio delle polveri $PM_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 14,30 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 18,36 µg/m³ in data 01 maggio 2025. Il riferimento (25 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.
Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 23,08 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 27,0 µg/m³ in data 01 maggio 2025. Il riferimento (50 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.
Tutti i valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).
Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,001 fg/m³).

Stazione recettore PM A5

Il monitoraggio delle polveri $PM_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 12,34 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 15,65 µg/m³ in data 01 maggio 2025. Il riferimento (25 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.
Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 17,35 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 25,95 µg/m³ in data 30 aprile 2025. Il riferimento (50 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.
I valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie (vedi allegato 3).
Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 1,996 fg/m³).

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

Stazione recettore PM A6

Il monitoraggio delle polveri $PM_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 12,74 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 16,27 µg/m³ in data 01 maggio. Il riferimento (25 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 21,72 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 25,42 µg/m³ in data 30 aprile 2025.Il valore limite pari a 50 µg/m³ (rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

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

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 3,276 fg/m³).

Stazione recettore PM A7

Il monitoraggio delle polveri $PM_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 12,22 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 15,99 µg/m³ in data 01 maggio 2025. Il riferimento (25 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 19,64 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 24,19 µg/m³ in data 30 aprile 2025. Il riferimento (50 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

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

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 1,999 fg/m³).

Stazione recettore PM A8

Il monitoraggio delle polveri $PM_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 12,58 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 17,66 µg/m³ in data 02 maggio 2025. Il riferimento (25 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 23,96 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 28,29 µg/m³ in data 30 aprile 2025. Il riferimento (50 µg/m³ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

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 (< 1,999 fg/m^3).

Stazione recettore PM A9

Il monitoraggio delle polveri $PM_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 14,27 µg/m^3 ed un valore massimo di concentrazione pari a 20,82 µg/m^3 in data 01 maggio. Il riferimento (25 µg/m^3 rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato. Nei giorni 03 e 04 maggio per un problema strumentale il risultato non è stato acquisito

Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 42,90 µg/m^3 ed un valore massimo di concentrazione pari a 50,35 µg/m^3 in data 30 aprile 2025.Il valore limite pari a 50 µg/m^3 (rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) è stato superato nel giorno 30 aprile.

Tutti 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 30 aprile, 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 (< 2,774 fg/m^3).

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

C1 Confidential

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 19,7 °C (Temperatura min 11,24°C e temperatura max 30,08°C). La velocità del vento media osservata risulta pari a circa 0,29 m/s, con variazione da calma di vento a 1,10 m/s e con direzione prevalente da SW. Sull'intero periodo si sono registrati 0 mm di pioggia cumulati.

Giorno	Temperatura media (°C)	Umidità media (%)	Pressione media (hPa)	Velocità vento media (m/s)	Precipitazione (mm)
28/04/2025	18,1	49,3	1000,92	0,4	0,0
29/04/2025	19,8	48,0	1000,16	0,3	0,0
30/04/2025	20,3	46,8	998,31	0,3	0,0
01/05/2025	21,1	46,1	997,38	0,3	0,0
02/05/2025	21,4	43,9	996,89	0,2	0,0
03/05/2025	19,9	45,7	993,35	0,3	0,0
04/05/2025	17,5	55,5	986,63	0,3	0,0

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.

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

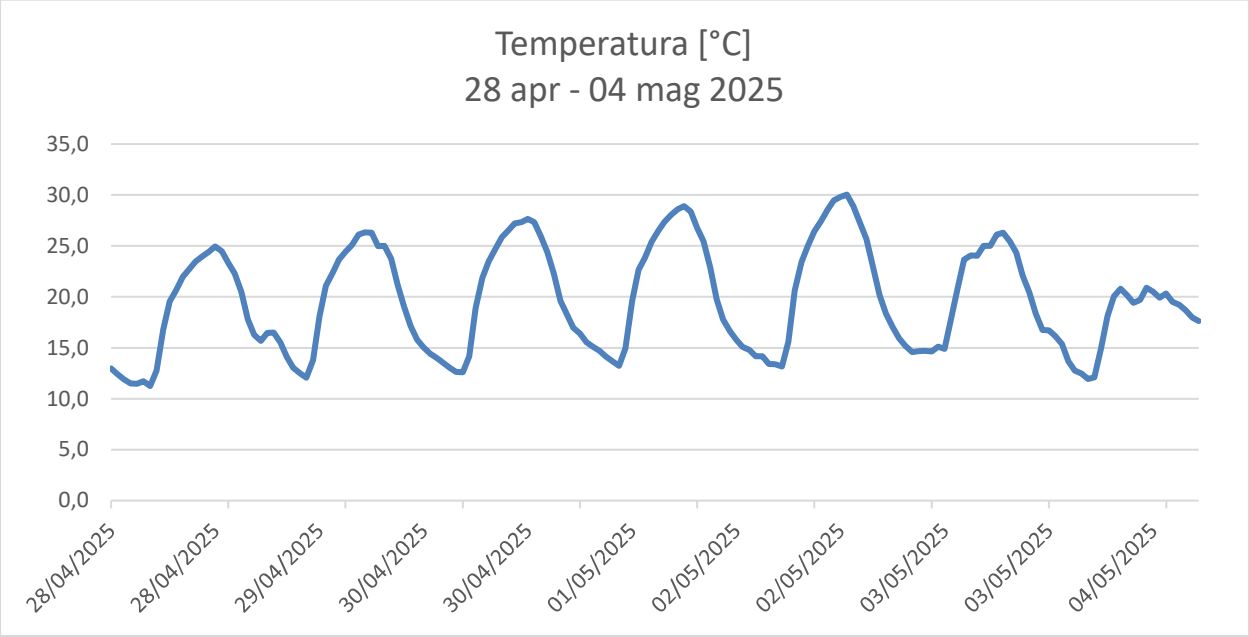


Figura 5.1: Andamento grafico Temperatura

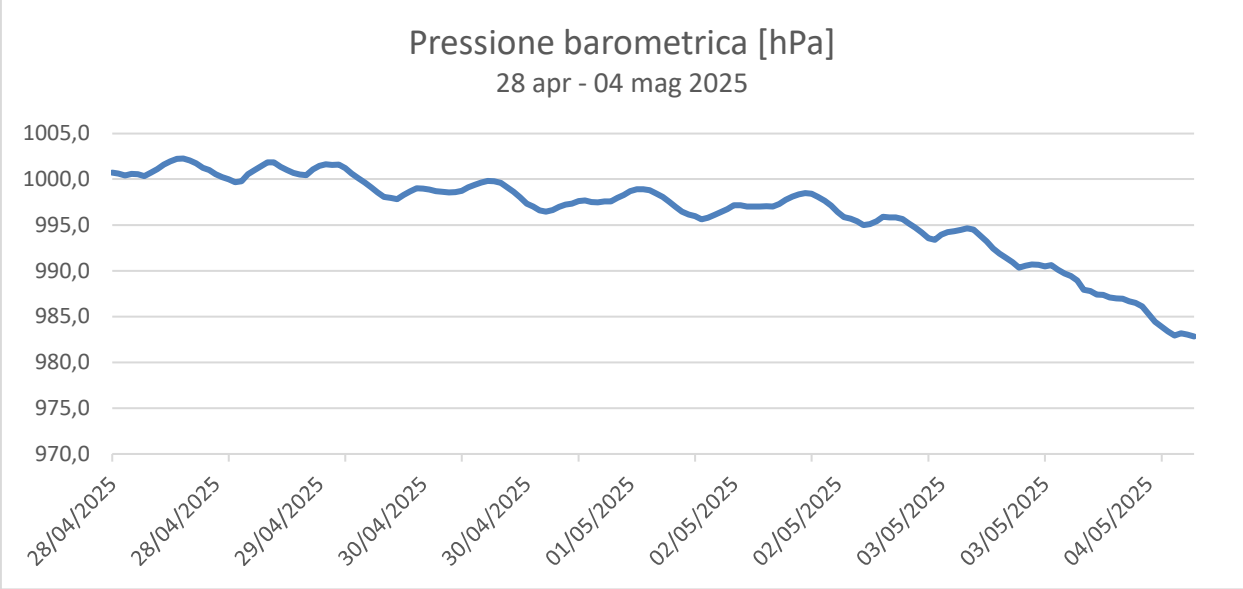


Figura 5.2: Andamento grafico Pressione Barometrica

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

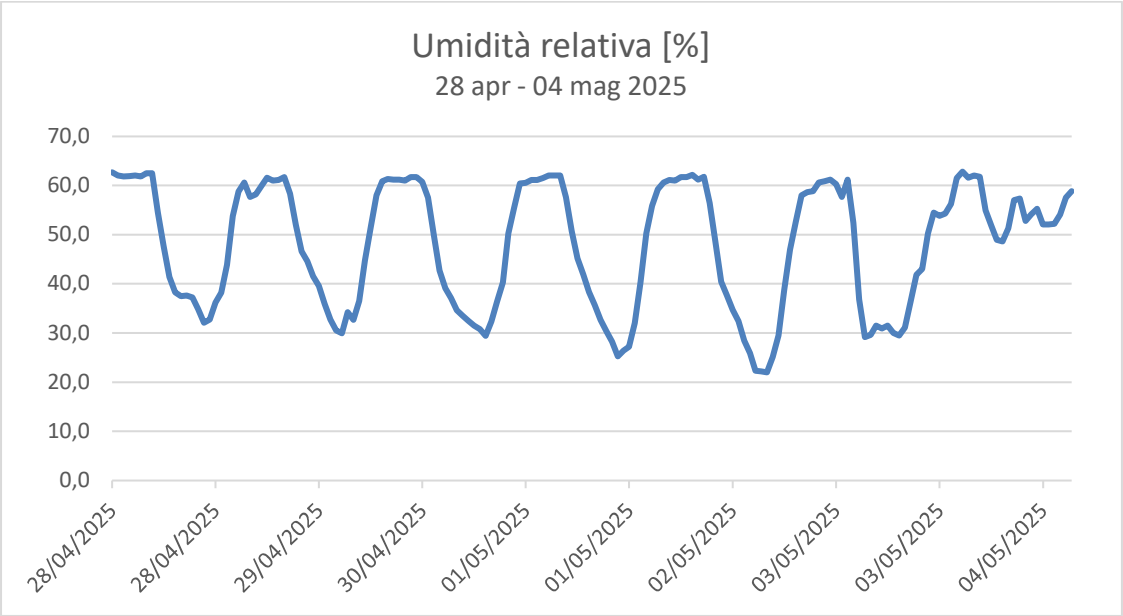


Figura 5.3: Andamento grafico Umidità Relativa

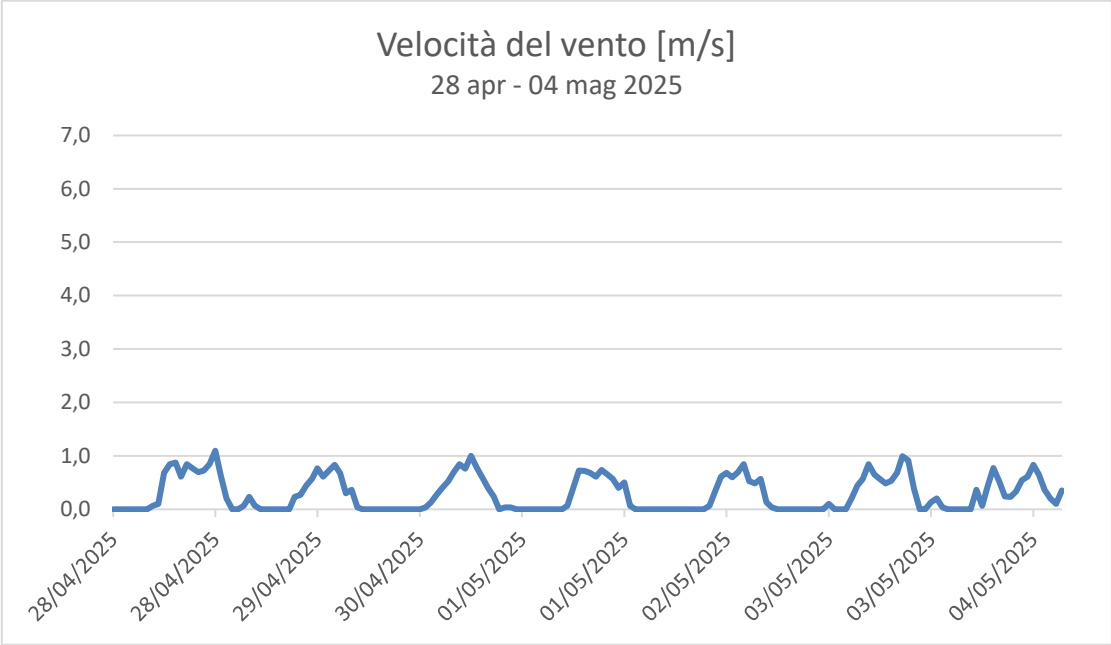


Figura 5.4: Andamento grafico Velocità del Vento

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

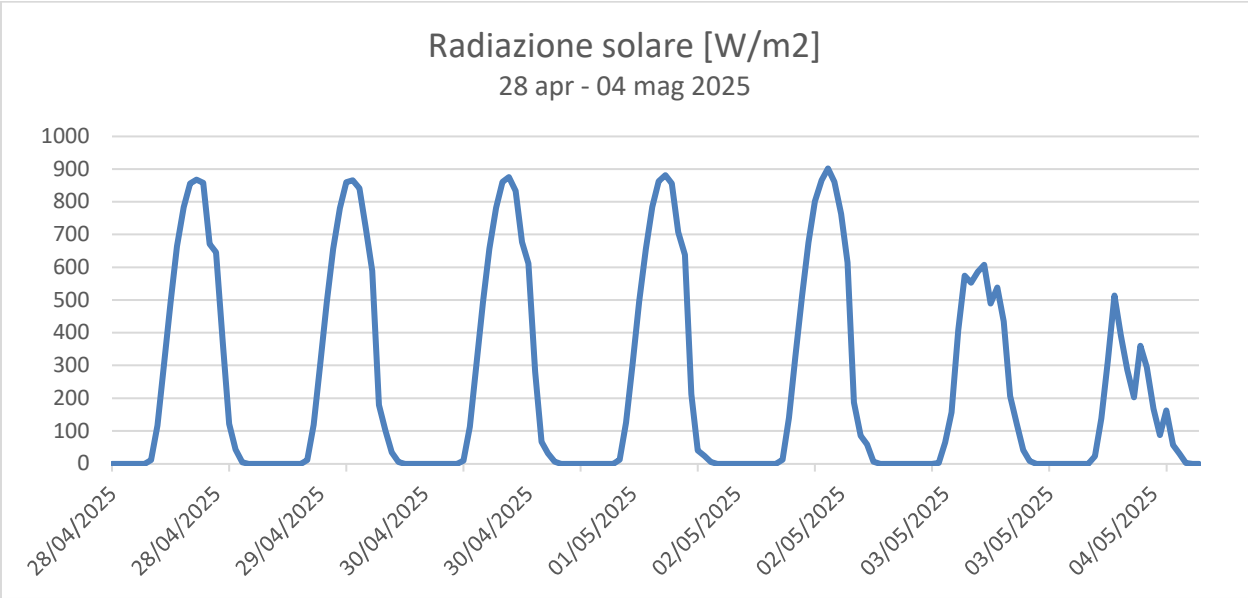


Figura 5.5: Andamento grafico della radiazione solare

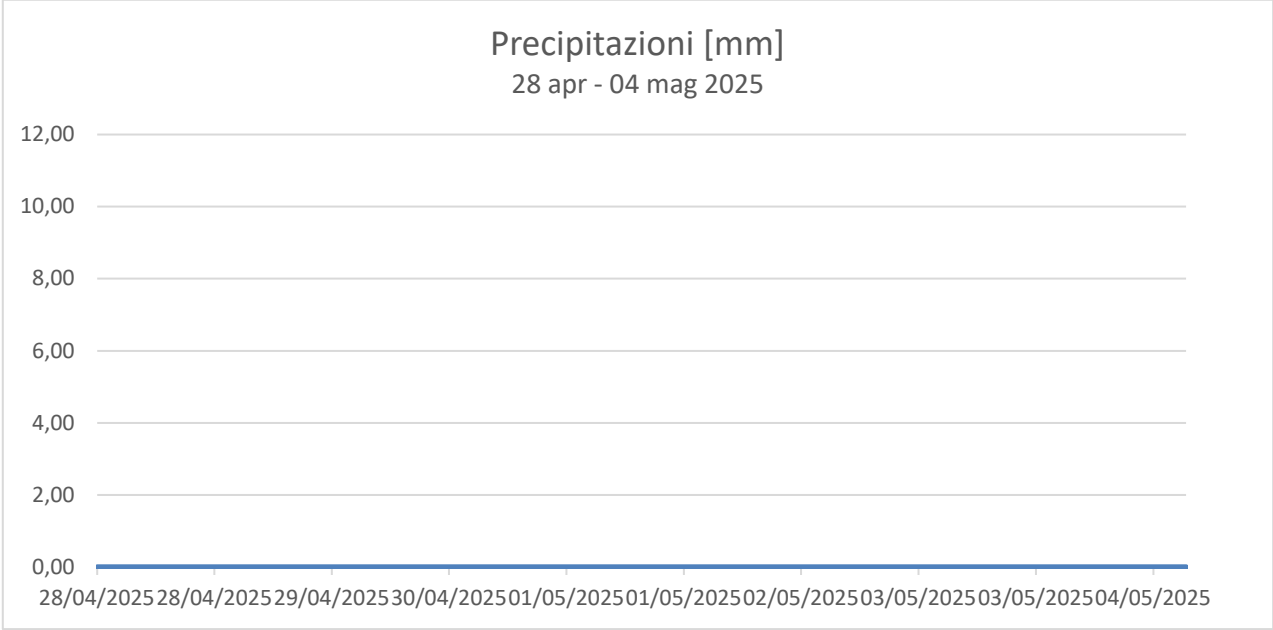


Figura 5.6: Andamento grafico Precipitazioni

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

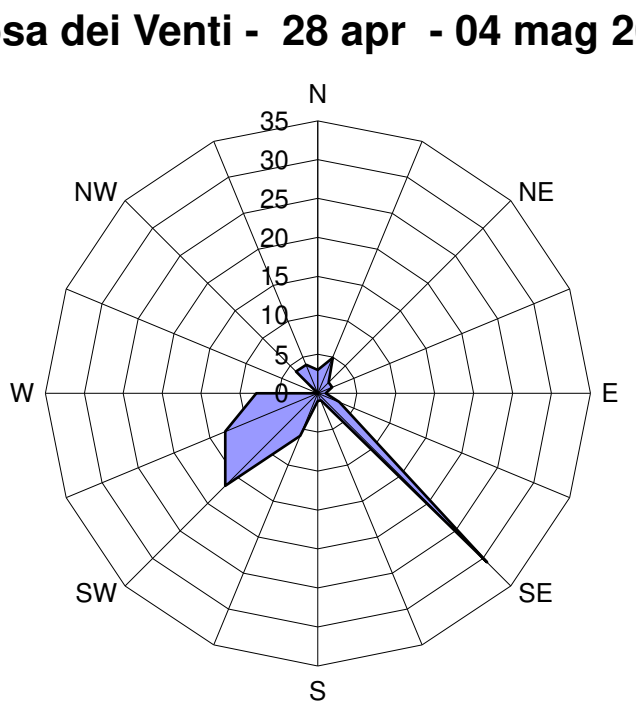


Figura 5.7: Rosa dei Venti

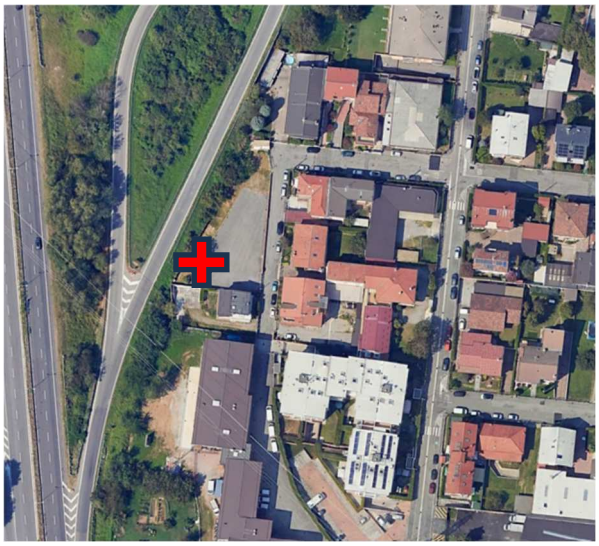
Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

ALLEGATO 1:

Schede Ubicazioni Stazioni Recettori

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

Monitoraggio Qualità dell'aria		
CODICE PUNTO	PM A1	
WGS 84 EPSG:4326	X: 9.154505	Y: 45.652225
INDIRIZZO	Via Treviso – Meda	



Ubicazione da foto aerea

Dettaglio ubicazione strumentazione

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

Monitoraggio Qualità dell'aria		
CODICE PUNTO	PM A2	
WGS 84 EPSG:4326	X: 9.155600	Y: 45.654534
INDIRIZZO	Via Carnia - Meda	

Ubicazione da foto aerea

Dettaglio ubicazione strumentazione

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

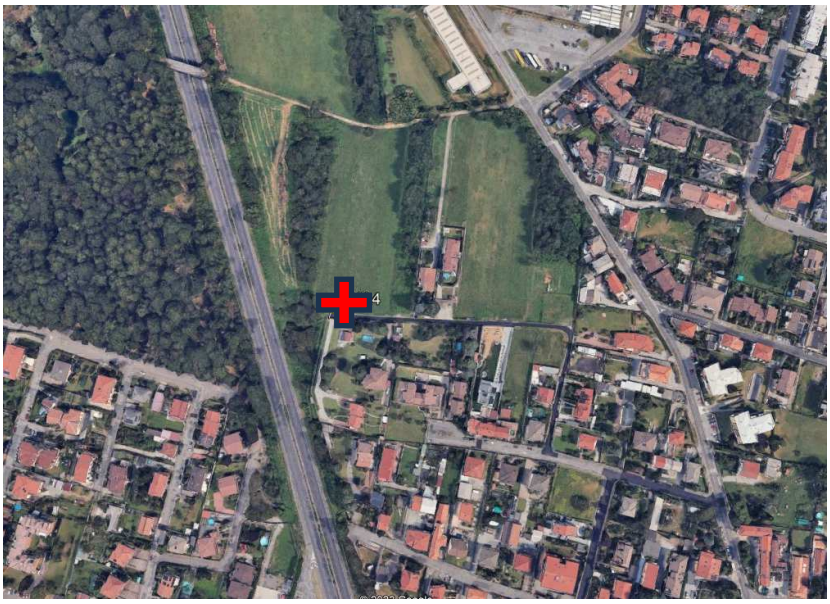
Monitoraggio Qualità dell'aria		
CODICE PUNTO	PM A3	
WGS 84 EPSG:4326	X: 9.156244	Y: 45.648260
INDIRIZZO	Via della Roggia 69 – Seveso	

Ubicazione da foto aerea

Dettaglio ubicazione strumentazione

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

Monitoraggio Qualità dell'aria		
CODICE PUNTO	PM A4	
WGS 84 EPSG:4326	X: 9.157788	Y: 45.642632
INDIRIZZO	Via del Tramonto 26 – Seveso	

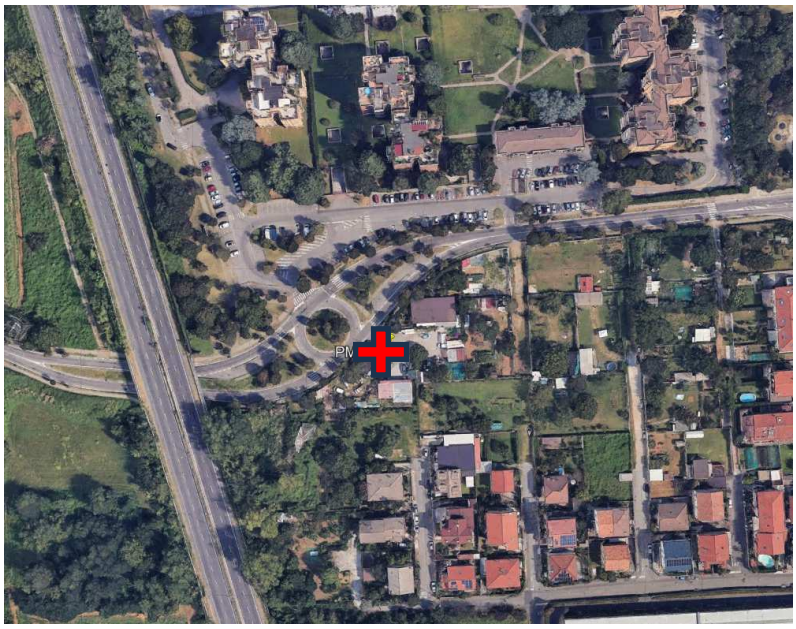


Ubicazione da foto aerea

Dettaglio ubicazione strumentazione

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

Monitoraggio Qualità dell'aria		
CODICE PUNTO	PM A5	
WGS 84 EPSG:4326	X: 9.162091	Y: 45.634271
INDIRIZZO	Via Giovanni de Medici 60 – Cesano Maderno	



Ubicazione da foto aerea

Dettaglio ubicazione strumentazione

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

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

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

Monitoraggio Qualità dell'aria		
CODICE PUNTO	PM A7	
WGS 84 EPSG:4326	X: 9.163856	Y: 45.624702
INDIRIZZO	Via Sant'Eurasia – Cesano Maderno	

Ubicazione da fotoaerea

Dettaglio ubicazione strumentazione

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

Monitoraggio Qualità dell'aria		
CODICE PUNTO	PM A8	
WGS 84 EPSG:4326	X: 9.165395	Y: 45.622792
INDIRIZZO	Via Manzoni 99 – Cesano Maderno	

Ubicazione da fotoaerea

Dettaglio ubicazione strumentazione

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

Monitoraggio Qualità dell'aria		
CODICE PUNTO	PM A9	
WGS 84 EPSG:4326	X: 9.175204	Y: 45.625688
INDIRIZZO	Via Filippo Turati – Cesano Maderno	

Ubicazione da fotoaerea

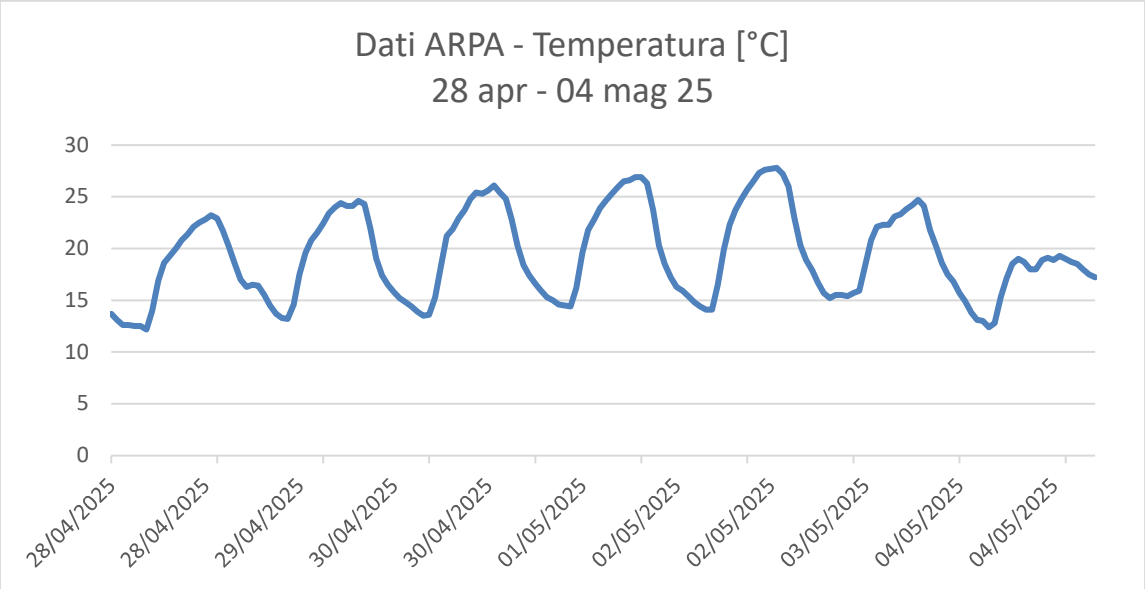
Dettaglio ubicazione strumentazione

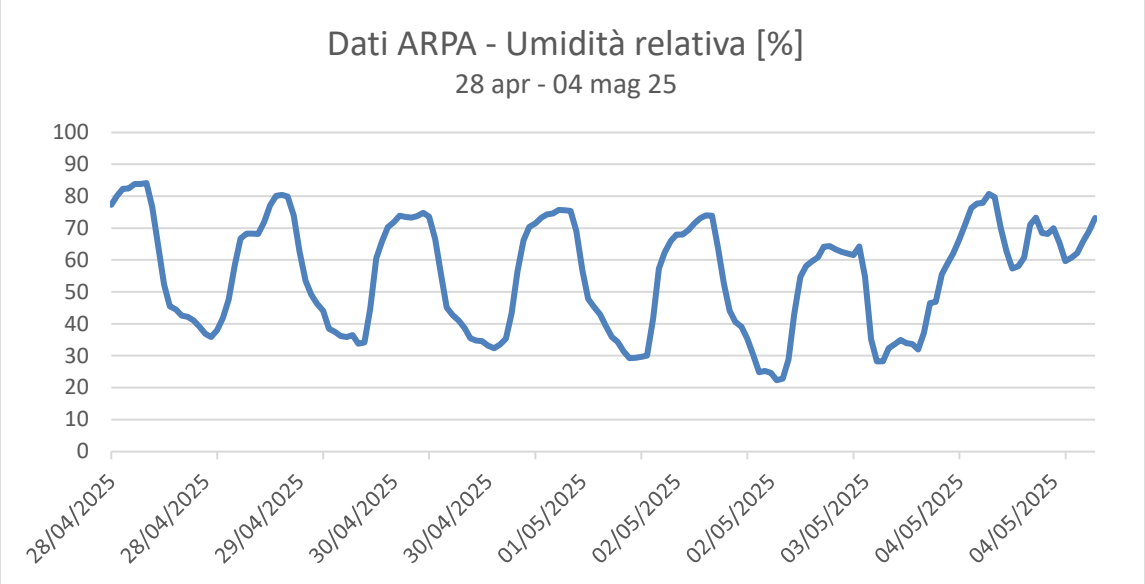
Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

ALLEGATO 2:

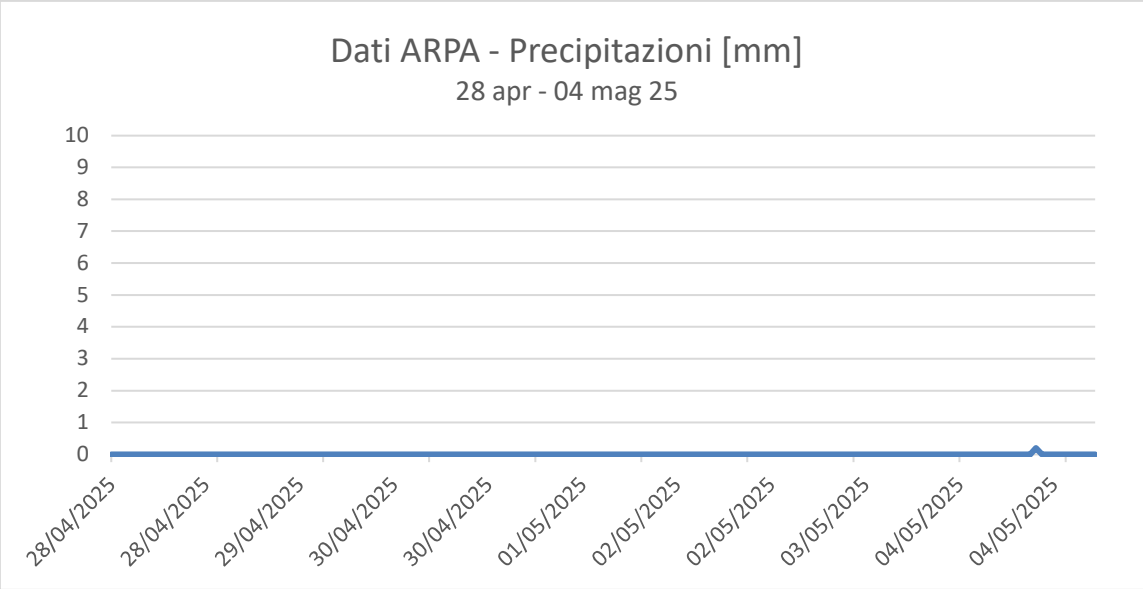
Dati stazione meteorologica ARPA di Mariano Comense

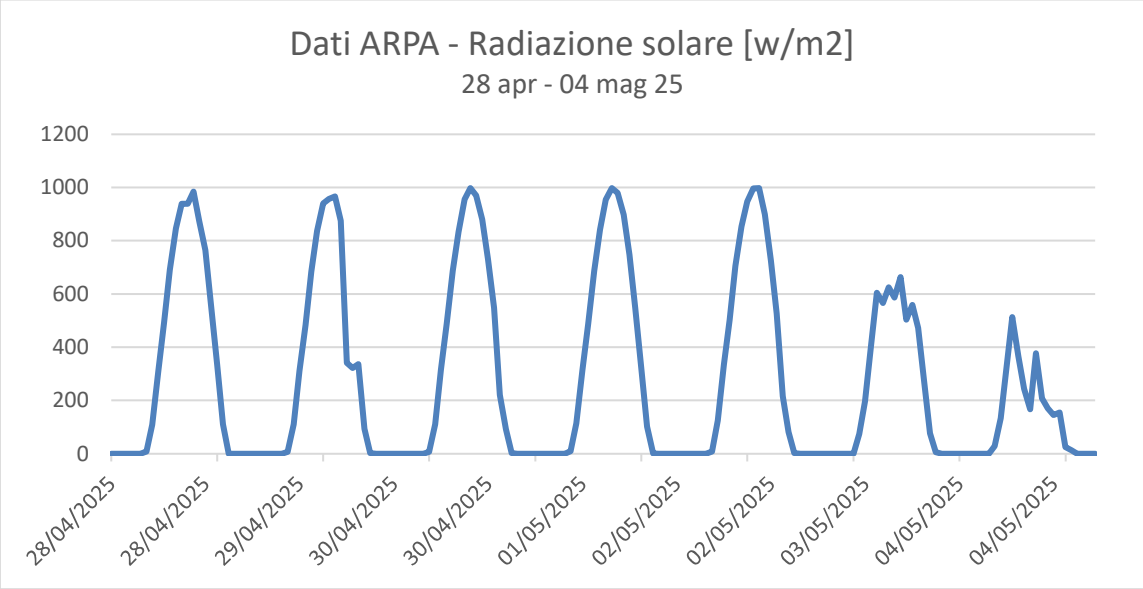
Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.



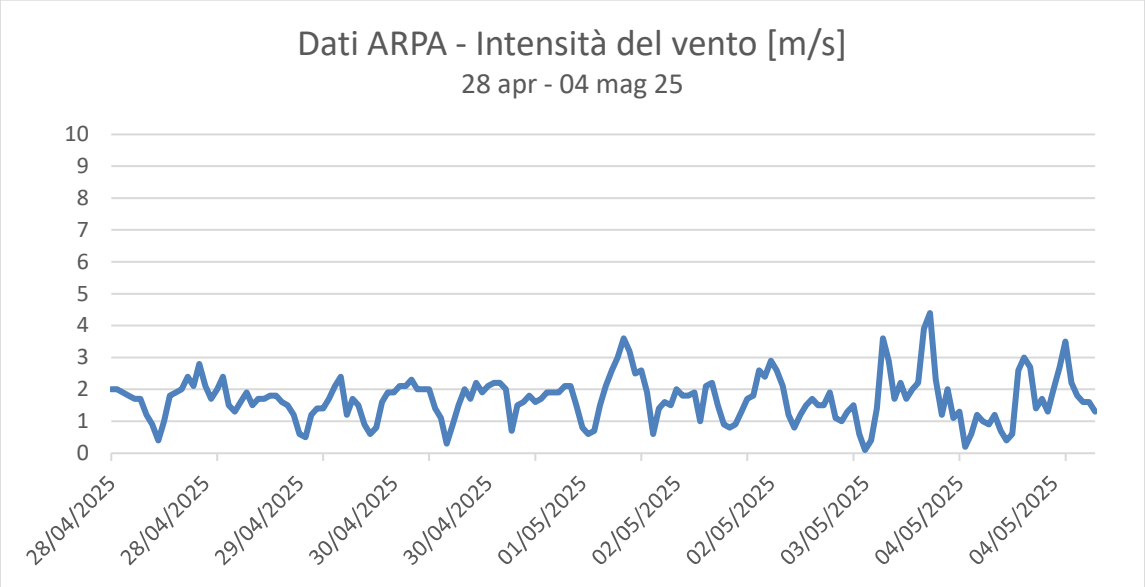


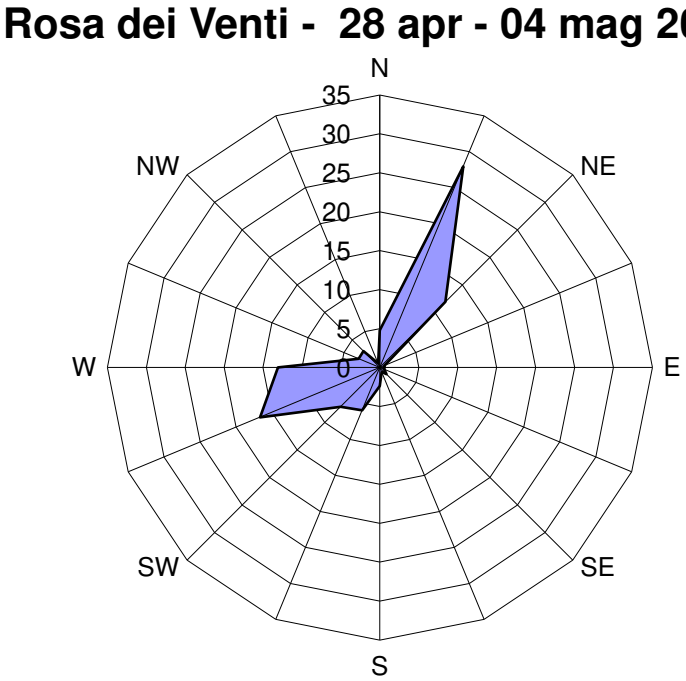
Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential





Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential





Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

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]
28/04/2025 00:00	13,7	77,3	0	0	2	24
28/04/2025 01:00	13,1	80,1	0	0	2	15
28/04/2025 02:00	12,6	82,3	0	0	1,9	13
28/04/2025 03:00	12,6	82,4	0	0	1,8	26
28/04/2025 04:00	12,5	83,8	0	0	1,7	23
28/04/2025 05:00	12,5	83,8	0	0	1,7	23
28/04/2025 06:00	12,2	84,2	0	7,6	1,2	31
28/04/2025 07:00	14	76,6	0	108,7	0,9	39
28/04/2025 08:00	16,9	64,2	0	309,4	0,4	28
28/04/2025 09:00	18,6	52,3	0	492,7	1	162
28/04/2025 10:00	19,3	45,5	0	690,5	1,8	210
28/04/2025 11:00	20	44,5	0	845,7	1,9	238
28/04/2025 12:00	20,8	42,6	0	939	2	231
28/04/2025 13:00	21,4	42,2	0	938,5	2,4	261
28/04/2025 14:00	22,1	41,1	0	984,5	2,1	228
28/04/2025 15:00	22,5	39,2	0	872,7	2,8	224
28/04/2025 16:00	22,8	36,9	0	764,1	2,1	243
28/04/2025 17:00	23,2	35,9	0	553,8	1,7	239
28/04/2025 18:00	22,9	38,1	0	333,2	2	196
28/04/2025 19:00	21,7	41,9	0	110,1	2,4	181
28/04/2025 20:00	20,2	47,7	0	0	1,5	137
28/04/2025 21:00	18,5	58,4	0	0	1,3	39
28/04/2025 22:00	17	66,8	0	0	1,6	36
28/04/2025 23:00	16,3	68,3	0	0	1,9	41
29/04/2025 00:00	16,5	68,3	0	0	1,5	39
29/04/2025 01:00	16,4	68,2	0	0	1,7	32
29/04/2025 02:00	15,5	72	0	0	1,7	34
29/04/2025 03:00	14,5	77,1	0	0	1,8	30
29/04/2025 04:00	13,7	80,1	0	0	1,8	13
29/04/2025 05:00	13,3	80,4	0	0	1,6	12
29/04/2025 06:00	13,2	79,9	0	7,3	1,5	16
29/04/2025 07:00	14,6	74	0	110,4	1,2	27
29/04/2025 08:00	17,5	62,7	0	310,6	0,6	49
29/04/2025 09:00	19,6	53,5	0	482,5	0,5	211
29/04/2025 10:00	20,8	49,1	0	683,8	1,2	236
29/04/2025 11:00	21,5	46,3	0	836,5	1,4	284
29/04/2025 12:00	22,4	44,1	0	939,2	1,4	266
29/04/2025 13:00	23,4	38,5	0	956,9	1,7	236
29/04/2025 14:00	24	37,5	0	966,4	2,1	231

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

29/04/2025 15:00	24,4	36,2	0	874,5	2,4	224
29/04/2025 16:00	24,1	35,9	0	341,2	1,2	268
29/04/2025 17:00	24,1	36,5	0	322,3	1,7	304
29/04/2025 18:00	24,6	33,8	0	336,8	1,5	285
29/04/2025 19:00	24,3	34,2	0	93,9	0,9	316
29/04/2025 20:00	22	44,7	0	1,5	0,6	120
29/04/2025 21:00	19	60,5	0	0	0,8	31
29/04/2025 22:00	17,4	65,9	0	0	1,6	33
29/04/2025 23:00	16,5	70,3	0	0	1,9	28
30/04/2025 00:00	15,8	71,9	0	0	1,9	34
30/04/2025 01:00	15,2	73,9	0	0	2,1	31
30/04/2025 02:00	14,8	73,5	0	0	2,1	27
30/04/2025 03:00	14,4	73,3	0	0	2,3	28
30/04/2025 04:00	13,9	73,8	0	0	2	29
30/04/2025 05:00	13,5	74,8	0	0	2	29
30/04/2025 06:00	13,6	73,6	0	7,1	2	27
30/04/2025 07:00	15,3	66,6	0	110,3	1,4	13
30/04/2025 08:00	18,3	55,6	0	315,4	1,1	14
30/04/2025 09:00	21,2	45,1	0	487,3	0,3	203
30/04/2025 10:00	21,9	42,7	0	687,4	0,9	212
30/04/2025 11:00	22,9	41,1	0	833	1,5	238
30/04/2025 12:00	23,7	38,7	0	954,7	2	263
30/04/2025 13:00	24,8	35,5	0	997,5	1,7	261
30/04/2025 14:00	25,4	34,8	0	970,1	2,2	252
30/04/2025 15:00	25,3	34,6	0	879,2	1,9	272
30/04/2025 16:00	25,6	33,1	0	730	2,1	287
30/04/2025 17:00	26,1	32,3	0	547,3	2,2	252
30/04/2025 18:00	25,4	33,4	0	220,7	2,2	246
30/04/2025 19:00	24,8	35,4	0	92,7	2	262
30/04/2025 20:00	22,8	43,4	0	1,7	0,7	258
30/04/2025 21:00	20,3	56,3	0	0	1,5	39
30/04/2025 22:00	18,4	66,2	0	0	1,6	35
30/04/2025 23:00	17,4	70,4	0	0	1,8	33
01/05/2025 00:00	16,6	71,5	0	0	1,6	35
01/05/2025 01:00	15,9	73,2	0	0	1,7	33
01/05/2025 02:00	15,3	74,3	0	0	1,9	34
01/05/2025 03:00	15	74,6	0	0	1,9	33
01/05/2025 04:00	14,6	75,7	0	0	1,9	33
01/05/2025 05:00	14,5	75,6	0	0	2,1	24
01/05/2025 06:00	14,4	75,4	0	9,1	2,1	36
01/05/2025 07:00	16,2	69,1	0	114,1	1,5	34
01/05/2025 08:00	19,6	56,7	0	313,4	0,8	22

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

01/05/2025 09:00	21,8	47,8	0	486,2	0,6	197
01/05/2025 10:00	22,8	45,2	0	687,1	0,7	208
01/05/2025 11:00	23,9	43	0	841,3	1,5	227
01/05/2025 12:00	24,6	39,4	0	954	2,1	267
01/05/2025 13:00	25,3	35,9	0	997,7	2,6	270
01/05/2025 14:00	25,9	34,4	0	979,7	3	268
01/05/2025 15:00	26,5	31,3	0	897,6	3,6	254
01/05/2025 16:00	26,6	29,2	0	747,5	3,2	254
01/05/2025 17:00	26,9	29,3	0	547,8	2,5	249
01/05/2025 18:00	26,9	29,6	0	321	2,6	247
01/05/2025 19:00	26,3	30	0	102,1	1,9	249
01/05/2025 20:00	23,7	41,7	0	0,5	0,6	243
01/05/2025 21:00	20,3	57,3	0	0	1,4	23
01/05/2025 22:00	18,5	62,3	0	0	1,6	28
01/05/2025 23:00	17,2	66	0	0	1,5	25
02/05/2025 00:00	16,3	68	0	0	2	30
02/05/2025 01:00	15,9	68	0	0	1,8	20
02/05/2025 02:00	15,4	69,4	0	0	1,8	35
02/05/2025 03:00	14,8	71,5	0	0	1,9	40
02/05/2025 04:00	14,4	73,1	0	0	1	46
02/05/2025 05:00	14,1	74	0	0	2,1	33
02/05/2025 06:00	14,1	73,9	0	8,5	2,2	26
02/05/2025 07:00	16,5	64,2	0	124,8	1,5	15
02/05/2025 08:00	19,9	52,6	0	334,1	0,9	28
02/05/2025 09:00	22,3	44,1	0	502,6	0,8	213
02/05/2025 10:00	23,7	40,6	0	704,7	0,9	175
02/05/2025 11:00	24,8	39,1	0	853,2	1,3	194
02/05/2025 12:00	25,7	35,4	0	946,5	1,7	243
02/05/2025 13:00	26,5	30,1	0	995,7	1,8	273
02/05/2025 14:00	27,3	24,8	0	997,9	2,6	272
02/05/2025 15:00	27,6	25,2	0	899,2	2,4	252
02/05/2025 16:00	27,7	24,6	0	724,1	2,9	274
02/05/2025 17:00	27,8	22,4	0	525,7	2,6	274
02/05/2025 18:00	27,2	22,8	0	215,5	2,1	266
02/05/2025 19:00	26	28,8	0	81,6	1,2	263
02/05/2025 20:00	23	43,2	0	1,6	0,8	277
02/05/2025 21:00	20,3	54,7	0	0	1,2	5
02/05/2025 22:00	18,9	58,1	0	0	1,5	27
02/05/2025 23:00	17,9	59,6	0	0	1,7	35
03/05/2025 00:00	16,7	60,8	0	0	1,5	23
03/05/2025 01:00	15,7	64,2	0	0	1,5	19
03/05/2025 02:00	15,2	64,4	0	0	1,9	15

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

03/05/2025 03:00	15,5	63,4	0	0	1,1	29
03/05/2025 04:00	15,5	62,5	0	0	1	46
03/05/2025 05:00	15,4	62	0	0	1,3	7
03/05/2025 06:00	15,7	61,5	0	0	1,5	5
03/05/2025 07:00	15,9	64,3	0	74,2	0,6	235
03/05/2025 08:00	18,3	54,7	0	197,2	0,1	308
03/05/2025 09:00	20,8	35,2	0	408,7	0,4	285
03/05/2025 10:00	22,1	28,2	0	604	1,4	273
03/05/2025 11:00	22,3	28,2	0	566,2	3,6	246
03/05/2025 12:00	22,3	32,3	0	625	2,9	265
03/05/2025 13:00	23,1	33,5	0	586,8	1,7	253
03/05/2025 14:00	23,3	35	0	663,6	2,2	270
03/05/2025 15:00	23,8	34	0	503,8	1,7	247
03/05/2025 16:00	24,2	33,7	0	558,1	2	263
03/05/2025 17:00	24,7	31,9	0	472	2,2	244
03/05/2025 18:00	24,1	37,2	0	278,8	3,9	239
03/05/2025 19:00	21,8	46,5	0	76,4	4,4	235
03/05/2025 20:00	20,3	46,9	0	5,5	2,3	246
03/05/2025 21:00	18,6	55,5	0	0	1,2	317
03/05/2025 22:00	17,5	58,9	0	0	2	252
03/05/2025 23:00	16,8	62,1	0	0	1,1	296
04/05/2025 00:00	15,7	66,6	0	0	1,3	280
04/05/2025 01:00	14,9	71,2	0	0	0,2	-999
04/05/2025 02:00	13,8	76,3	0	0	0,6	345
04/05/2025 03:00	13,1	77,7	0	0	1,2	350
04/05/2025 04:00	13	77,9	0	0	1	10
04/05/2025 05:00	12,4	80,7	0	0	0,9	8
04/05/2025 06:00	12,8	79,7	0	28	1,2	30
04/05/2025 07:00	15,3	70,1	0	132,7	0,7	60
04/05/2025 08:00	17,1	62,7	0	323	0,4	40
04/05/2025 09:00	18,5	57,3	0	513,5	0,6	171
04/05/2025 10:00	19	58	0	366,3	2,6	230
04/05/2025 11:00	18,7	60,7	0	243,7	3	253
04/05/2025 12:00	18	71,1	0	166,9	2,7	242
04/05/2025 13:00	18	73,3	0,2	377,4	1,4	307
04/05/2025 14:00	18,9	68,5	0	207	1,7	353
04/05/2025 15:00	19,1	68,2	0	170,4	1,3	27
04/05/2025 16:00	18,9	70	0	145,6	2	80
04/05/2025 17:00	19,3	65,3	0	154,7	2,7	208
04/05/2025 18:00	19	59,6	0	24,8	3,5	232
04/05/2025 19:00	18,7	60,7	0	12,3	2,2	253
04/05/2025 20:00	18,5	62,1	0	0	1,8	239

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

04/05/2025 21:00	18	65,8	0	0	1,6	245
04/05/2025 22:00	17,5	69,1	0	0	1,6	184
04/05/2025 23:00	17,2	73,2	0	0	1,3	124

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02
C1 Confidential

ALLEGATO 3:

Tabelle e Grafici Curva Limite

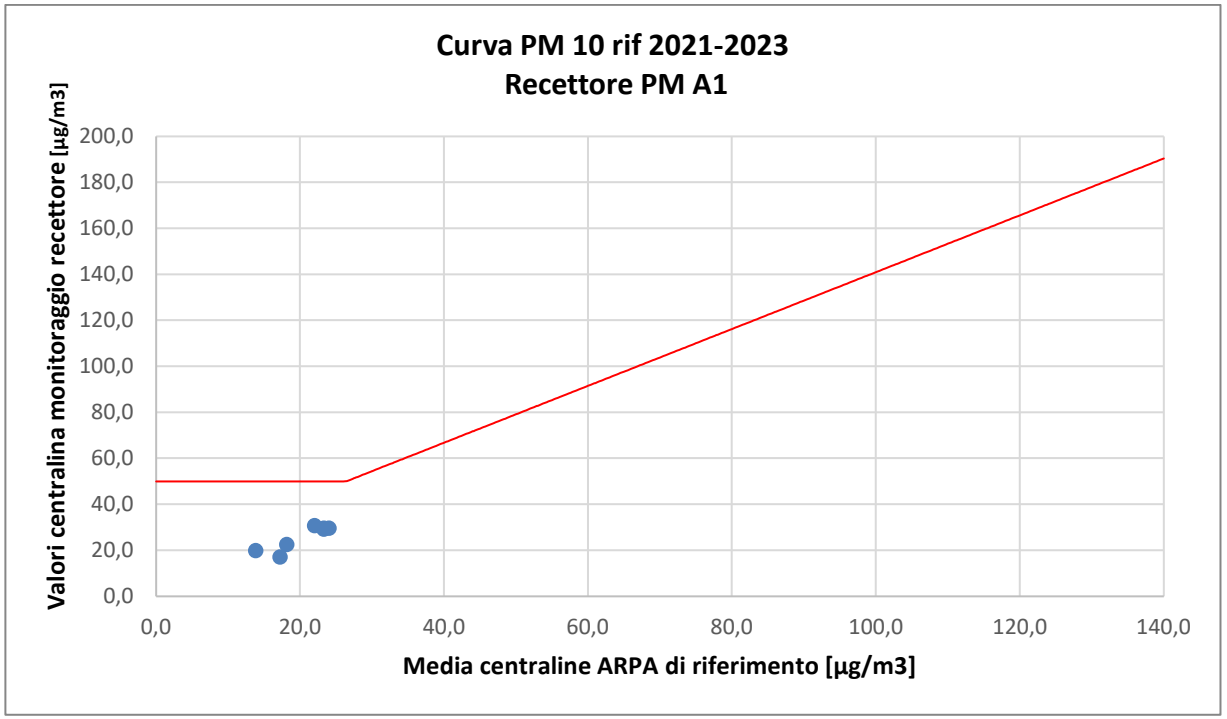
Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

RECETTORE PM A1 – 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 A1**	**Valore curva limite**	**Anomalia**
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
28/04/2025	15	17	21	18	16	*	16	17,2	17,0	50	NO
29/04/2025	18	23	26	22	23	29	22	23,3	29,2	50	NO
30/04/2025	17	21	26	24	21	34	25	24,0	29,6	50	NO
01/05/2025	18	20	25	22	22	32	24	23,3	29,6	50	NO
02/05/2025	20	19	20	17	23	32	23	22,0	30,7	50	NO
03/05/2025	16	18	18	12	23	23	17	18,1	22,5	50	No
04/05/2025	12	15	*	3	18	21	*	13,8	19,8	50	NO

*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

C1 Confidential



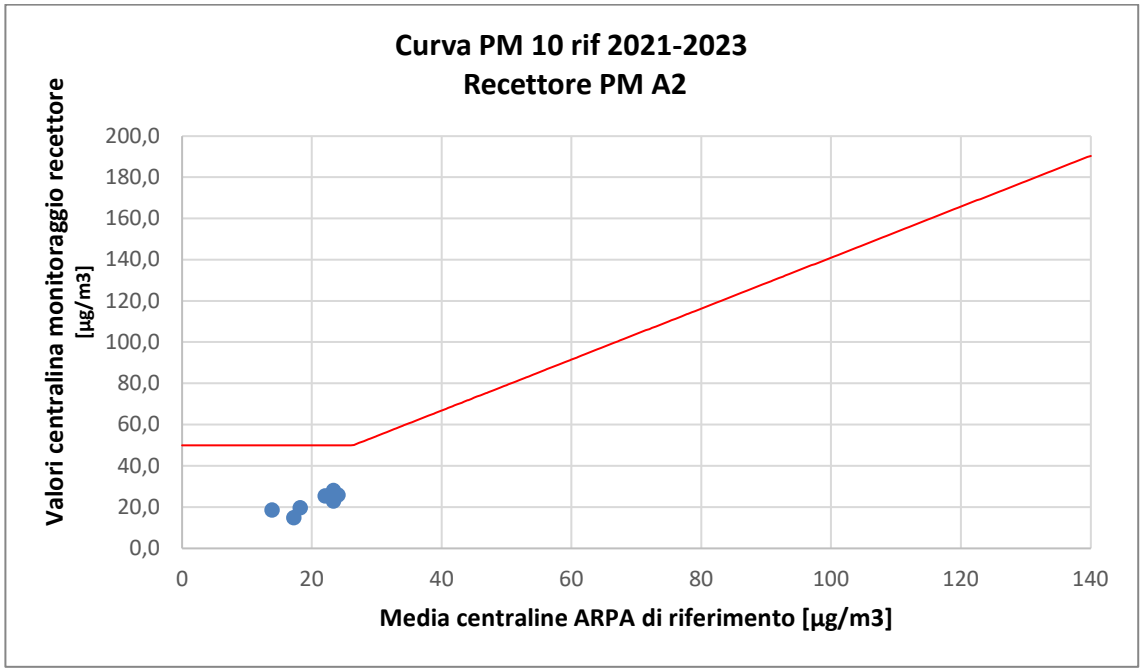
Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

RECETTORE PM A2 – 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 A2**	**Valore curva limite**	**Anomalia**
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
28/04/2025	15	17	21	18	16	*	16	17,2	14,8	50	NO
29/04/2025	18	23	26	22	23	29	22	23,3	28,0	50	NO
30/04/2025	17	21	26	24	21	34	25	24,0	25,8	50	NO
01/05/2025	18	20	25	22	22	32	24	23,3	22,9	50	NO
02/05/2025	20	19	20	17	23	32	23	22,0	25,4	50	NO
03/05/2025	16	18	18	12	23	23	17	18,1	16,4	50	NO
04/05/2025	12	15	*	3	18	21	*	13,8	18,6	50	NO

*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia.

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

C1 Confidential



Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

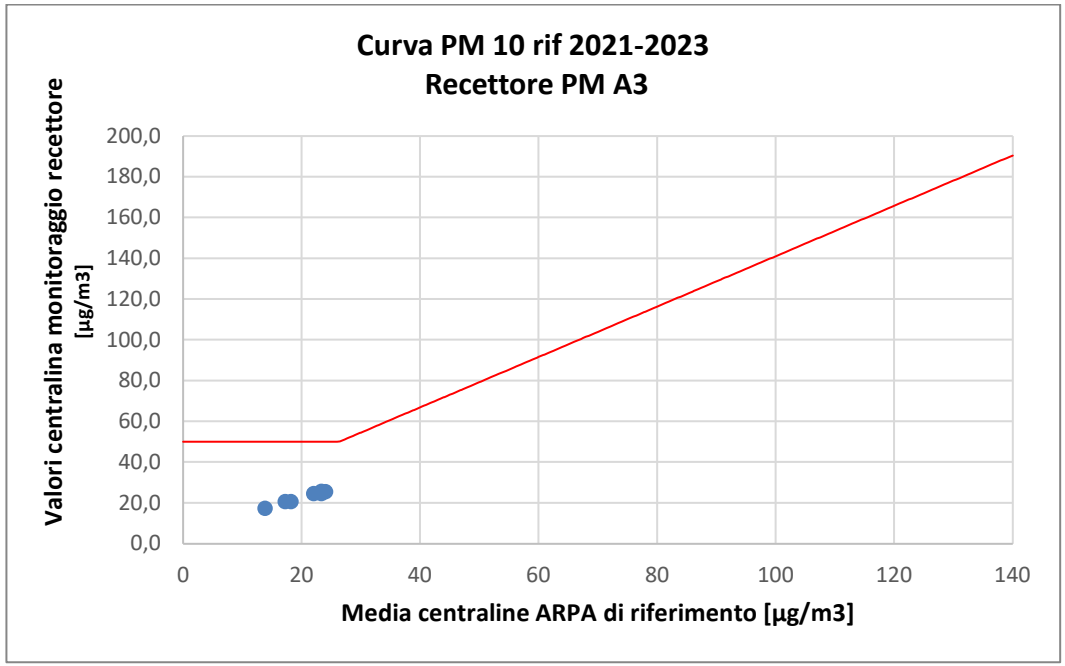
C1 Confidential

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/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
28/04/2025	15	17	21	18	16	*	16	17,2	20,7	50	NO
29/04/2025	18	23	26	22	23	29	22	23,3	24,5	50	NO
30/04/2025	17	21	26	24	21	34	25	24,0	25,5	50	NO
01/05/2025	18	20	25	22	22	32	24	23,3	25,7	50	NO
02/05/2025	20	19	20	17	23	32	23	22,0	24,5	50	NO
03/05/2025	16	18	18	12	23	23	17	18,1	20,6	50	NO
04/05/2025	12	15	*	3	18	21	*	13,8	17,3	50	NO

*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

C1 Confidential



Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

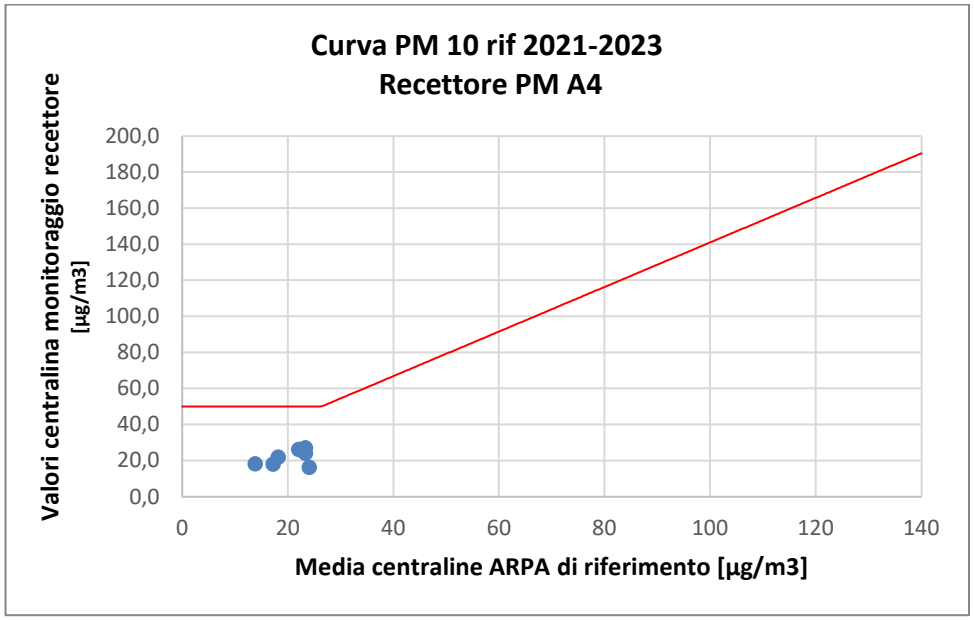
C1 Confidential

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/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
28/04/2025	15	17	21	18	16	*	16	17,2	17,9	50	NO
29/04/2025	18	23	26	22	23	29	22	23,3	24,1	50	NO
30/04/2025	17	21	26	24	21	34	25	24,0	26,2	50	NO
01/05/2025	18	20	25	22	22	32	24	23,3	27,0	50	NO
02/05/2025	20	19	20	17	23	32	23	22,0	26,2	50	NO
03/05/2025	16	18	18	12	23	23	17	18,1	21,9	50	NO
04/05/2025	12	15	*	3	18	21	*	13,8	18,2	50	NO

*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

C1 Confidential



Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

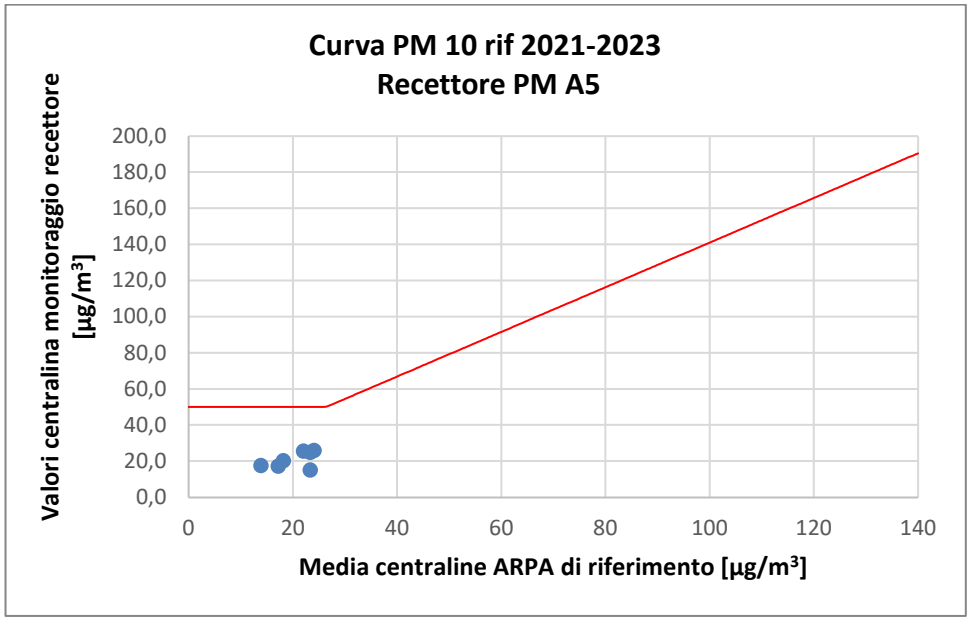
C1 Confidential

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/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
28/04/2025	15	17	21	18	16	*	16	17,2	17,2	50	NO
29/04/2025	18	23	26	22	23	29	22	23,3	24,9	50	NO
30/04/2025	17	21	26	24	21	34	25	24,0	25,9	50	NO
01/05/2025	18	20	25	22	22	32	24	23,3	25,1	50	NO
02/05/2025	20	19	20	17	23	32	23	22,0	25,5	50	NO
03/05/2025	16	18	18	12	23	23	17	18,1	20,2	50	NO
04/05/2025	12	15	*	3	18	21	*	13,8	17,6	50	NO

*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

C1 Confidential



Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

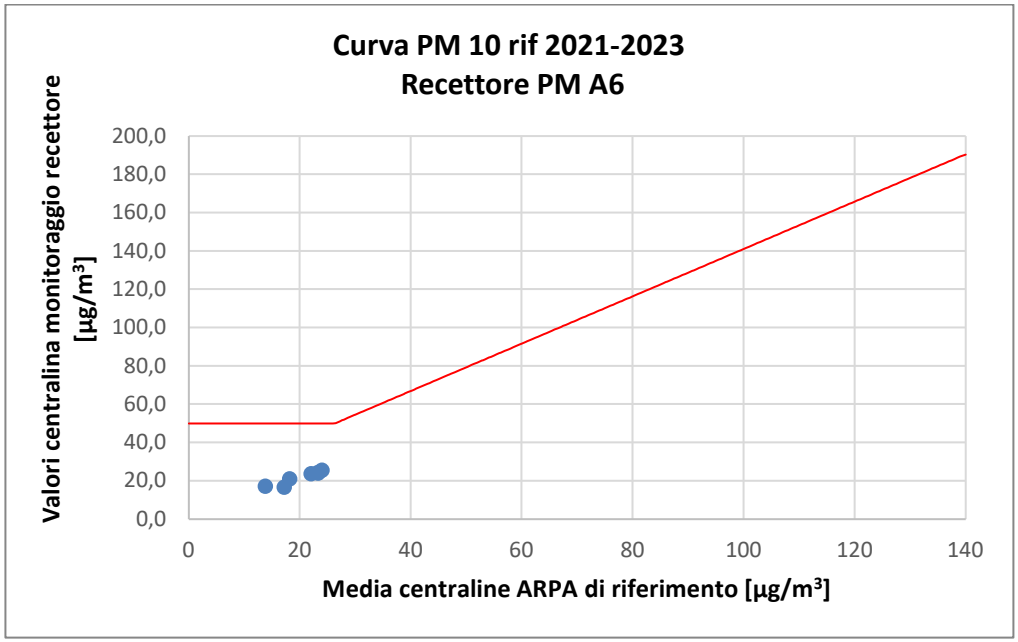
C1 Confidential

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/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
28/04/2025	15	17	21	18	16	*	16	17,2	16,6	50	NO
29/04/2025	18	23	26	22	23	29	22	23,3	23,9	50	NO
30/04/2025	17	21	26	24	21	34	25	24,0	25,4	50	NO
01/05/2025	18	20	25	22	22	32	24	23,3	24,4	50	NO
02/05/2025	20	19	20	17	23	32	23	22,0	23,7	50	NO
03/05/2025	16	18	18	12	23	23	17	18,1	21,0	50	NO
04/05/2025	12	15	*	3	18	21	*	13,8	17,1	50	NO

*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

C1 Confidential



Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

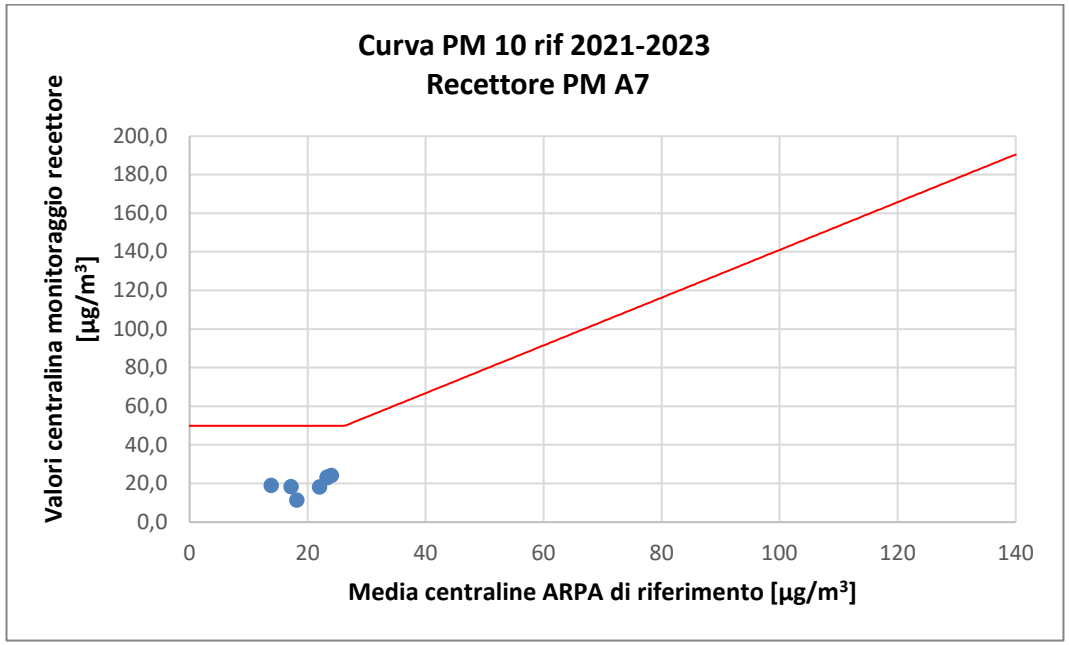
C1 Confidential

RECETTORE PM A7 – 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 A7**	**Valore curva limite**	**Anomalia**
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
28/04/2025	15	17	21	18	16	*	16	17,2	18,3	50	NO
29/04/2025	18	23	26	22	23	29	22	23,3	23,3	50	NO
30/04/2025	17	21	26	24	21	34	25	24,0	24,2	50	NO
01/05/2025	18	20	25	22	22	32	24	23,3	23,0	50	NO
02/05/2025	20	19	20	17	23	32	23	22,0	18,2	50	NO
03/05/2025	16	18	18	12	23	23	17	18,1	11,4	50	NO
04/05/2025	12	15	*	3	18	21	*	13,8	19,1	50	NO

*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia.

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

C1 Confidential



Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

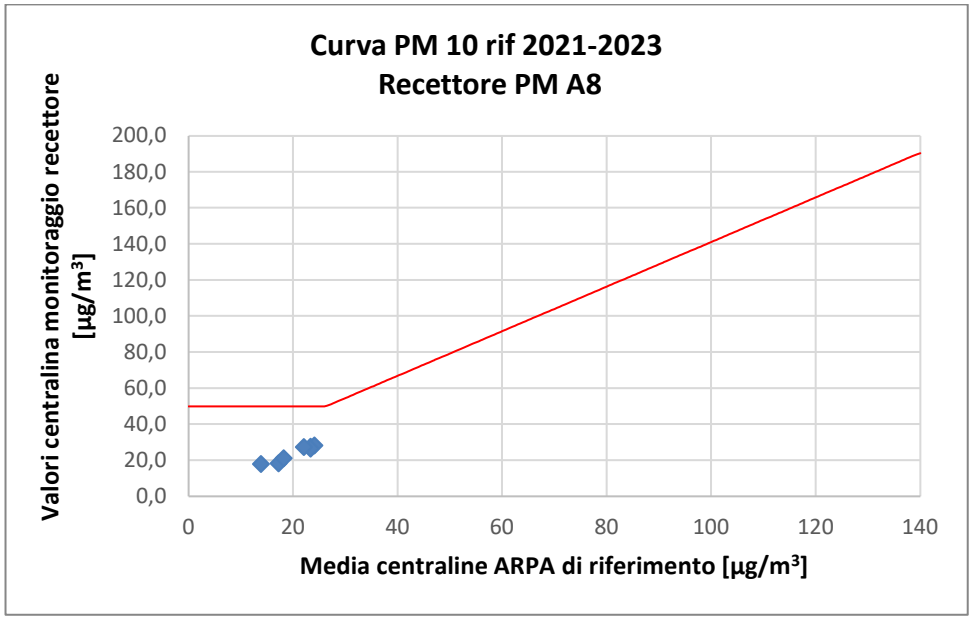
C1 Confidential

RECETTORE PM A8 – 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 A8**	**Valore curva limite**	**Anomalia**
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
28/04/2025	15	17	21	18	16	*	16	17,2	18,5	50	NO
29/04/2025	18	23	26	22	23	29	22	23,3	27,7	50	NO
30/04/2025	17	21	26	24	21	34	25	24,0	28,3	50	NO
01/05/2025	18	20	25	22	22	32	24	23,3	26,6	50	NO
02/05/2025	20	19	20	17	23	32	23	22,0	27,5	50	NO
03/05/2025	16	18	18	12	23	23	17	18,1	21,2	50	NO
04/05/2025	12	15	*	3	18	21	*	13,8	18,0	50	NO

*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia.

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.
All. 02 alla PGB 03 BCIE Gestione documentazione Rev. 02

C1 Confidential



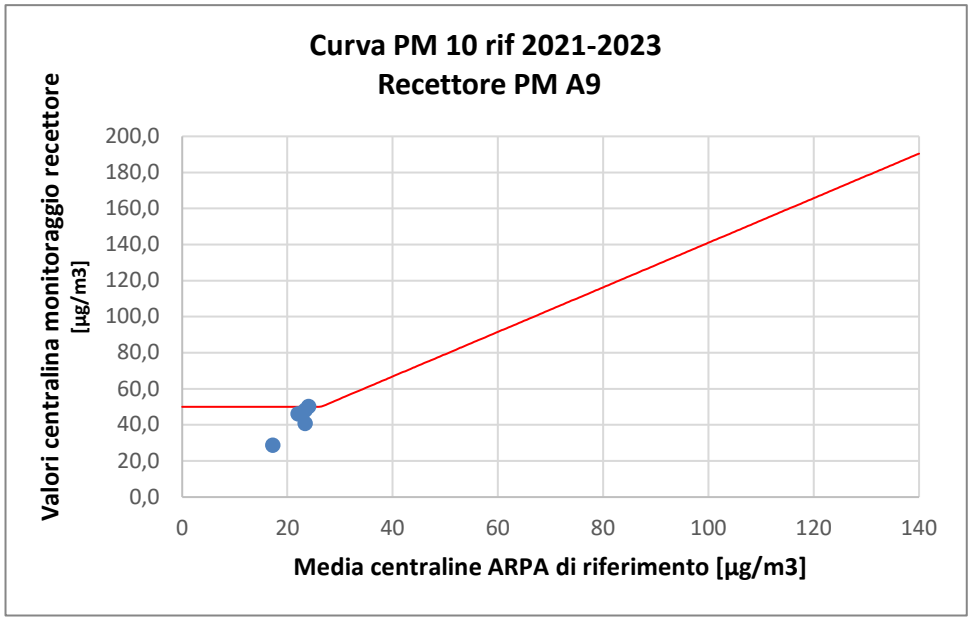
Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

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**
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
28/04/2025	15	17	21	18	16	*	16	17,2	28,9	50	NO
29/04/2025	18	23	26	22	23	29	22	23,3	40,8	50	NO
30/04/2025	17	21	26	24	21	34	25	24,0	50,4	50	SI
01/05/2025	18	20	25	22	22	32	24	23,3	48,1	50	NO
02/05/2025	20	19	20	17	23	32	23	22,0	46,3	50	NO
03/05/2025	16	18	18	12	23	23	17	18,1	**	50	NO
04/05/2025	12	15	*	3	18	21	*	13,8	**	50	NO

*: dato mancante nel data base di Arpa Lombardia

** dato non acquisito per problema strumentale

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.



Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

ALLEGATO 4:

Rapporti di Prova

Il presente documento contiene informazioni sensibili e legalmente protette. È da considerarsi riservato e ad uso esclusivo delle persone destinatarie del documento stesso e autorizzate alla sua consultazione. È illegale fotocopiarlo, distribuirlo, divulgarlo o utilizzare le informazioni in esso contenute in maniera parziale e con l'occultamento del logo EDISON NEXT ENVIRONMENT S.r.l.

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl
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

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_01904_001/01 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_001_001	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_001
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A1_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A1		
Luogo di prelievo:	Via Treviso - Meda		
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:	28/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	28/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	17,0	MAX 50 (1)		± 1,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	933,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	14,6	MAX 25 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	806,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_001/02 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_001_002	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_001
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A1_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A1		
Luogo di prelievo:	Via Treviso - Meda		
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:	29/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	29/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	29,2	MAX 50 (1)		± 3,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1609,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	11,1	MAX 25 (1)		± 1,6	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	610,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_001/03 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_001_003	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_001
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A1_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A1		
Luogo di prelievo:	Via Treviso - Meda		
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:	30/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	30/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	29,6	MAX 50 (1)		± 3,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1627,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	15,3	MAX 25 (1)		± 2,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	842,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
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
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

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_01904_001/04 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_001_004	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_001
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A1_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A1		
Luogo di prelievo:	Via Treviso - Meda		
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:	01/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	01/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	29,6	MAX 50 (1)		± 3,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1628,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	16,0	MAX 25 (1)		± 2,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	883,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_001/05 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_001_005	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_001
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A1_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A1		
Luogo di prelievo:	Via Treviso - Meda		
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:	02/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	02/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	30,7	MAX 50 (1)		± 3,4	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1687,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,10	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	6,63	MAX 25 (1)		± 0,93	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	365,50	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_001/06 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_001_006	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_001
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A1_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A1		
Luogo di prelievo:	Via Treviso - Meda		
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:	03/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	03/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	22,5	MAX 50 (1)		± 2,5	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1239,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	8,4	MAX 25 (1)		± 1,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	461,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_001/07 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_001_007	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_001
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A1_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A1		
Luogo di prelievo:	Via Treviso - Meda		
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:	04/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	04/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	19,8	MAX 50 (1)		± 2,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1094,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	10,9	MAX 25 (1)		± 1,5	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	599,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT Edison Next Environment Srl

LAB N° 0288 L

Rapporto di prova n°: **25LA10939 rev.00 del 16/06/2025**

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

Dati del campione

Data arrivo: **07/05/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(§) Descrizione: **PM A1 (Via Treviso - Meda)**

25LA10939

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **28/04/2025 08.00.00**

(§) Fine: **05/05/2025 08.00.00**

(§) Campionamento eseguito presso: **Meda**

(§) Punto di campionamento: **PM A1 (Via Treviso - Meda)**

(§) Tipo: **---**

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10939 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50
B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.
III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.
#: Prova eseguita da laboratorio terzo
§: Dati forniti dal cliente
MDL : Method Detection Limit
U.M. : Unità di Misura
<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

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

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.
Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.
I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.
Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:
Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte
Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres
Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti
Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte
Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10939 rev.00

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

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

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665
info_edisonnextenvironment@edison.it
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

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_01904_002/01 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_002_001	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_002
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A2_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A2		
Luogo di prelievo:	Via Carnia 6 - Meda		
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:	28/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	28/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	24,7	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	14,8	MAX 50 (1)		± 1,6	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	365,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	12,8	MAX 25 (1)		± 1,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	703,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_002/02 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_002_002	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_002
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A2_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A2		
Luogo di prelievo:	Via Carnia 6 - Meda		
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:	29/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	29/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	25,4	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	28,0	MAX 50 (1)		± 3,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	712,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	19,4	MAX 25 (1)		± 2,7	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1069,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_002/03 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_002_003	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_002
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A2_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A2		
Luogo di prelievo:	Via Carnia 6 - Meda		
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:	30/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	30/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	25,8	MAX 50 (1)		± 2,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1419,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	15,7	MAX 25 (1)		± 2,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	863,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_002/04 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_002_004	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_002
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A2_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A2		
Luogo di prelievo:	Via Carnia 6 - Meda		
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:	01/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	01/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	22,9	MAX 50 (1)		± 2,5	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1262,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	14,6	MAX 25 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	804,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_002/05 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_002_005	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_002
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A2_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A2		
Luogo di prelievo:	Via Carnia 6 - Meda		
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:	02/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	02/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	25,4	MAX 50 (1)		± 2,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1401,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	14,6	MAX 25 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	805,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory

EDISON NEXT 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
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

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_01904_002/06 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_002_006	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_002
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A2_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A2		
Luogo di prelievo:	Via Carnia 6 - Meda		
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:	03/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	03/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	19,6	MAX 50 (1)		± 2,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1081,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	9,3	MAX 25 (1)		± 1,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	512,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory

EDISON NEXT 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
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

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_01904_002/07 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_002_007	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_002
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A2_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A2		
Luogo di prelievo:	Via Carnia 6 - Meda		
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:	04/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	04/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	18,6	MAX 50 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1025,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	8,9	MAX 25 (1)		± 1,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	493,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
Edison Next Environment Srl

LAB N° 0288 L

Rapporto di prova n°: **25LA10940 rev.00 del 16/06/2025**

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

Dati del campione

Data arrivo: **07/05/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(§) Descrizione: **PM A2 (Via Carnia - Meda)**

25LA10940

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **28/04/2025 08.00.00**

(§) Fine: **05/05/2025 08.00.00**

(§) Campionamento eseguito presso: **Meda**

(§) Punto di campionamento: **PM A2 (Via Carnia - Meda)**

(§) Tipo: **---**

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10940 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50
B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.
III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.
#: Prova eseguita da laboratorio terzo
§: Dati forniti dal cliente
MDL : Method Detection Limit
U.M. : Unità di Misura
<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

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

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.
Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.
I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.
Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:
Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte
Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres
Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti
Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte
Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10940 rev.00

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

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

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665
info_edisonnextenvironment@edison.it
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

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_01904_003/01 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_003_001	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	28/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	28/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025-28/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	20,7	MAX 50 (1)		± 2,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1132,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025-28/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	9,8	MAX 25 (1)		± 1,4	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	537,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_003/02 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_003_002	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	29/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	29/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025-29/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	24,5	MAX 50 (1)		± 2,7	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1346,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025-29/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	13,7	MAX 25 (1)		± 1,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	753,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_003/03 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_003_003	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	30/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	30/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025-30/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	25,5	MAX 50 (1)		± 2,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1404,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025-30/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	15,2	MAX 25 (1)		± 2,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	833,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_003/04 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_003_004	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	01/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	01/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025-01/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	25,7	MAX 50 (1)		± 2,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1411,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025-01/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	17,8	MAX 25 (1)		± 2,5	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	977,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_003/05 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_003_005	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	02/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	02/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025-02/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	24,5	MAX 50 (1)		± 2,7	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1346,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025-02/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	16,1	MAX 25 (1)		± 2,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	887,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_003/06 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_003_006	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	03/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	03/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025-03/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	20,6	MAX 50 (1)		± 2,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1135,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025-03/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	12,3	MAX 25 (1)		± 1,7	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	678,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_003/07 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_003_007	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	04/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	04/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025-04/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	17,3	MAX 50 (1)		± 1,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	953,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025-04/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	8,8	MAX 25 (1)		± 1,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	485,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT Edison Next Environment Srl

LAB N° 0288 L

Rapporto di prova n°: **25LA10941 rev.00 del 16/06/2025**

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

Dati del campione

Data arrivo: **07/05/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

25LA10941

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **28/04/2025 08.00.00**

(§) Fine: **05/05/2025 08.00.00**

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

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

(§) Tipo: **---**

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10941 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50
B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.
III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.
#: Prova eseguita da laboratorio terzo
§: Dati forniti dal cliente
MDL : Method Detection Limit
U.M. : Unità di Misura
<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

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

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.
Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.
I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.
Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:
Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte
Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres
Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti
Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte
Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10941 rev.00

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

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

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665
info_edisonnextenvironment@edison.it
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

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_01904_004/01 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_004_001	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	28/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	28/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 10	$\mu g/m^3$	17,9	MAX 50 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	985,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	50,5	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	$\mu g/m^3$	11,1	MAX 25 (1)		± 1,6	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	561,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_004/02 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_004_002	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	29/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	29/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	24,1	MAX 50 (1)		± 2,6	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1324,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	50,3	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	15,8	MAX 25 (1)		± 2,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	795,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_004/03 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_004_003	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	30/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	30/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	26,2	MAX 50 (1)		± 2,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1439,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	50,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	16,3	MAX 25 (1)		± 2,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	819,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_004/04 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_004_004	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	01/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	01/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	27,0	MAX 50 (1)		± 3,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1483,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	50,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	18,4	MAX 25 (1)		± 2,6	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	918,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_004/05 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_004_005	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	02/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	02/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	26,2	MAX 50 (1)		± 2,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1439,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	49,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	16,6	MAX 25 (1)		± 2,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	829,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_004/06 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_004_006	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	03/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	03/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	21,9	MAX 50 (1)		± 2,4	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1206,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	49,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	12,2	MAX 25 (1)		± 1,7	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	610,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_004/07 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_004_007	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	04/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	04/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	18,2	MAX 50 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1001,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	49,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	9,7	MAX 25 (1)		± 1,4	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	482,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
Edison Next Environment Srl

LAB N° 0288 L

Rapporto di prova n°: **25LA10942 rev.00 del 16/06/2025**

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

Dati del campione

Data arrivo: **07/05/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

25LA10942

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **28/04/2025 08.00.00**

(§) Fine: **05/05/2025 08.00.00**

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

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

(§) Tipo: **---**

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10942 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50
B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.
III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.
#: Prova eseguita da laboratorio terzo
§: Dati forniti dal cliente
MDL : Method Detection Limit
U.M. : Unità di Misura
<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

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

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.
Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.
I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.
Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:
Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte
Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres
Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti
Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte
Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10942 rev.00

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

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

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665
info_edisonnextenvironment@edison.it
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

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_01904_005/01 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_005_001	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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. De 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:	28/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	28/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	17,2	MAX 50 (1)		± 1,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	942,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	10,0	MAX 25 (1)		± 1,4	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	551,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_005/02 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_005_002	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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. De 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:	29/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	29/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	24,9	MAX 50 (1)		± 2,7	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1370,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	14,4	MAX 25 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	793,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_005/03 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_005_003	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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. De 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:	30/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	30/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 10	$\mu g/m^3$	25,9	MAX 50 (1)		± 2,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1427,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	$\mu g/m^3$	15,2	MAX 25 (1)		± 2,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	834,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_005/04 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_005_004	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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. De 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:	01/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	01/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	25,1	MAX 50 (1)		± 2,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1386,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	15,6	MAX 25 (1)		± 2,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	863,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_005/05 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

N° Campione:	25_01904_005_005	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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. De 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:	02/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	02/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	25,5	MAX 50 (1)		± 2,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1402,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	12,1	MAX 25 (1)		± 1,7	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	662,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory

EDISON NEXT
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
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

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_01904_005/06 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_005_006	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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. De 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:	03/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	03/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 10	$\mu g/m^3$	20,2	MAX 50 (1)		± 2,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1111,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	$\mu g/m^3$	10,4	MAX 25 (1)		± 1,5	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	571,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory

EDISON NEXT 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
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

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_01904_005/07 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_005_007	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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. De 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:	04/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	04/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 10	$\mu g/m^3$	17,6	MAX 50 (1)		± 1,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	970,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	$\mu g/m^3$	8,7	MAX 25 (1)		± 1,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	479,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT Edison Next Environment Srl

LAB N° 0288 L

Rapporto di prova n°: **25LA10943 rev.00 del 16/06/2025**

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

Dati del campione

25LA10943

Data arrivo: **07/05/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(§) Descrizione: **PM A5 (Via Giovanni de Medici 60 - Cesano Maderno)**

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **28/04/2025 08.00.00**

(§) Fine: **05/05/2025 08.00.00**

(§) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno**

(§) Punto di campionamento: **PM A5 (Via Giovanni de Medici 60 - Cesano Maderno)**

(§) Tipo: **---**

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10943 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50
B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.
III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.
#: Prova eseguita da laboratorio terzo
§: Dati forniti dal cliente
MDL : Method Detection Limit
U.M. : Unità di Misura
<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

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

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.
Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.
I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.
Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:
Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte
Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres
Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti
Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte
Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10943 rev.00

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

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

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665
info_edisonnextenvironment@edison.it
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

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_01904_006/01 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_006_001	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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 - 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:	28/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	28/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	16,6	MAX 50 (1)		± 1,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	909,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	9,5	MAX 25 (1)		± 1,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	518,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_006/02 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_006_002	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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 - 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:	29/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	29/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	23,9	MAX 50 (1)		± 2,6	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1317,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	12,6	MAX 25 (1)		± 1,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	694,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_006/03 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_006_003	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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 - 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:	30/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	30/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	25,4	MAX 50 (1)		± 2,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1398,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	15,3	MAX 25 (1)		± 2,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	841,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_006/04 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_006_004	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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 - 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:	01/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	01/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	24,4	MAX 50 (1)		± 2,7	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1340,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	16,3	MAX 25 (1)		± 2,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	895,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_006/05 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_006_005	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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 - 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:	02/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	02/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	23,7	MAX 50 (1)		± 2,6	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1302,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	14,7	MAX 25 (1)		± 2,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	810,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_006/06 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_006_006	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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 - 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:	03/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	03/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	21,0	MAX 50 (1)		± 2,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1154,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	12,0	MAX 25 (1)		± 1,7	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	660,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_006/07 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_006_007	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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 - 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:	04/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	04/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	17,1	MAX 50 (1)		± 1,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	941,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	8,8	MAX 25 (1)		± 1,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	485,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT Edison Next Environment Srl

LAB N° 0288 L

Rapporto di prova n°: **25LA10944 rev.00 del 16/06/2025**

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

Dati del campione

25LA10944

Data arrivo: **07/05/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(§) Descrizione: **PM A6 (Via G. Garibaldi 114 - Cesano Maderno)**

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **28/04/2025 08.00.00**

(§) Fine: **05/05/2025 08.00.00**

(§) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno**

(§) Punto di campionamento: **PM A6 (Via G. Garibaldi 114 - Cesano Maderno)**

(§) Tipo: **---**

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10944 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50
B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.
III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.
#: Prova eseguita da laboratorio terzo
§: Dati forniti dal cliente
MDL : Method Detection Limit
U.M. : Unità di Misura
<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

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

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.
Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.
I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.
Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:
Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte
Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres
Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti
Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte
Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10944 rev.00

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

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

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665
info_edisonnextenvironment@edison.it
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

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_01904_007/01 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_007_001	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_007
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A7_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A7		
Luogo di prelievo:	Via Sant'Eurasia 24 - 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:	28/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	28/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	18,3	MAX 50 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1011,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	7,8	MAX 25 (1)		± 1,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	429,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_007/02 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_007_002	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_007
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A7_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A7		
Luogo di prelievo:	Via Sant'Eurasia 24 - 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:	29/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	29/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	23,3	MAX 50 (1)		± 2,6	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1287,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	14,1	MAX 25 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	775,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_007/03 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_007_003	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_007
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A7_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A7		
Luogo di prelievo:	Via Sant'Eurasia 24 - 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:	30/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	30/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	24,2	MAX 50 (1)		± 2,7	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1334,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	15,1	MAX 25 (1)		± 2,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	831,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory

EDISON NEXT 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
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

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_01904_007/04 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_007_004	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_007
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A7_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A7		
Luogo di prelievo:	Via Sant'Eurasia 24 - 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:	01/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	01/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	23,0	MAX 50 (1)		± 2,5	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1263,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	16,0	MAX 25 (1)		± 2,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	881,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_007/05 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_007_005	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_007
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A7_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A7		
Luogo di prelievo:	Via Sant'Eurasia 24 - 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:	02/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	02/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	18,2	MAX 50 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1002,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	14,9	MAX 25 (1)		± 2,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	821,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_007/06 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_007_006	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_007
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A7_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A7		
Luogo di prelievo:	Via Sant'Eurasia 24 - 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:	03/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	03/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	11,4	MAX 50 (1)		± 1,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	629,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	9,3	MAX 25 (1)		± 1,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	515,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory

EDISON NEXT
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
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

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_01904_007/07 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_007_007	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_007
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A7_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A7		
Luogo di prelievo:	Via Sant'Eurasia 24 - 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:	04/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	04/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	19,1	MAX 50 (1)		± 2,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1052,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	8,3	MAX 25 (1)		± 1,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	457,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT Edison Next Environment Srl

LAB N° 0288 L

Rapporto di prova n°: **25LA10945 rev.00 del 16/06/2025**

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

Dati del campione

Data arrivo: **07/05/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(§) Descrizione: **PM A7 (Via Sant'Eurasia 24 - Cesano Maderno)**

25LA10945

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **28/04/2025 08.00.00**

(§) Fine: **05/05/2025 08.00.00**

(§) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno**

(§) Punto di campionamento: **PM A7 (Via Sant'Eurasia 24 - Cesano Maderno)**

(§) Tipo: **---**

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10945 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50
B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.
III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.
#: Prova eseguita da laboratorio terzo
§: Dati forniti dal cliente
MDL : Method Detection Limit
U.M. : Unità di Misura
<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

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

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.
Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.
I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.
Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:
Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte
Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres
Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti
Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte
Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10945 rev.00

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

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

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665
info_edisonnextenvironment@edison.it
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

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_01904_008/01 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_008_001	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_008
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A8_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A8		
Luogo di prelievo:	Via Manzoni 99 - 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:	28/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	28/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	18,5	MAX 50 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1019,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	9,3	MAX 25 (1)		± 1,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	509,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
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
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

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_01904_008/02 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_008_002	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_008
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A8_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A8		
Luogo di prelievo:	Via Manzoni 99 - 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:	29/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	29/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	27,7	MAX 50 (1)		± 3,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1525,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	9,2	MAX 25 (1)		± 1,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	507,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_008/03 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_008_003	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_008
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A8_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A8		
Luogo di prelievo:	Via Manzoni 99 - 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:	30/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	30/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	28,3	MAX 50 (1)		± 3,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1561,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	13,9	MAX 25 (1)		± 1,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	765,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_008/04 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_008_004	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_008
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A8_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A8		
Luogo di prelievo:	Via Manzoni 99 - 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:	01/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	01/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	26,6	MAX 50 (1)		± 2,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1468,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	15,8	MAX 25 (1)		± 2,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	873,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_008/05 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_008_005	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_008
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A8_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A8		
Luogo di prelievo:	Via Manzoni 99 - 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:	02/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	02/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	27,5	MAX 50 (1)		± 3,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1516,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	17,7	MAX 25 (1)		± 2,5	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	972,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
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
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

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_01904_008/06 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_008_006	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_008
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A8_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A8		
Luogo di prelievo:	Via Manzoni 99 - 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:	03/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	03/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	21,2	MAX 50 (1)		± 2,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1166,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	03/05/2025 - 03/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	13,0	MAX 25 (1)		± 1,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	714,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_008/07 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_008_007	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_008
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A8_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PM A8		
Luogo di prelievo:	Via Manzoni 99 - 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:	04/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	04/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m^3	18,0	MAX 50 (1)		± 2,0	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	991,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	04/05/2025 - 04/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m^3	9,3	MAX 25 (1)		± 1,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	511,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
Edison Next Environment Srl

LAB N° 0288 L

Rapporto di prova n°: **25LA10946 rev.00 del 16/06/2025**

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

Dati del campione

Data arrivo: **07/05/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(§) Descrizione: **PM A8 (Via Manzoni 99 - Cesano Maderno)**

25LA10946

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **28/04/2025 08.00.00**

(§) Fine: **05/05/2025 08.00.00**

(§) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno**

(§) Punto di campionamento: **PM A8 (Via Manzoni 99 - Cesano Maderno)**

(§) Tipo: **---**

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10946 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50
B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.
III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.
#: Prova eseguita da laboratorio terzo
§: Dati forniti dal cliente
MDL : Method Detection Limit
U.M. : Unità di Misura
<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

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

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.
Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.
I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.
Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:
Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte
Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres
Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti
Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte
Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10946 rev.00

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

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

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl
Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665
info_edisonnextenvironment@edison.it
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

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_01904_009/01 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_009_001	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	Recettore PM A9		
Luogo di prelievo:	Via F. Turati - 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:	28/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	28/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 10	$\mu g/m^3$	28,9	MAX 50 (1)		± 3,2	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1591,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	28/04/2025 - 28/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	$\mu g/m^3$	13,6	MAX 25 (1)		± 1,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	748,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
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
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

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_01904_009/02 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_009_002	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	Recettore PM A9		
Luogo di prelievo:	Via F. Turati - 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:	29/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	29/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	37,5	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 10	$\mu g/m^3$	40,8	MAX 50 (1)		± 4,5	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1532,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,6	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	29/04/2025 - 29/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	$\mu g/m^3$	12,8	MAX 25 (1)		± 1,8	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	698,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
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
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

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_01904_009/03 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_009_003	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	Recettore PM A9		
Luogo di prelievo:	Via F. Turati - 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:	30/04/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	30/04/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	32,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 10	$\mu g/m^3$	**50,4**	MAX 50 (1)		± 5,5	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1612,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	30/04/2025 - 30/04/2025
Particolato sospeso PM 2,5	$\mu g/m^3$	13,4	MAX 25 (1)		± 1,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	734,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT
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
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

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_01904_009/04 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_009_004	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	Recettore PM A9		
Luogo di prelievo:	Via F. Turati - 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:	01/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	01/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 10	$\mu g/m^3$	48,1	MAX 50 (1)		± 5,3	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2651,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	01/05/2025 - 01/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	$\mu g/m^3$	20,8	MAX 25 (1)		± 2,9	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1147,5	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT 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
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

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_01904_009/05 — Rev. 00

Data: 21/05/2025

Pagina 1 di 1

N° Campione:	25_01904_009_005	**Data ricevimento:**	13/05/2025
Progetto:	-		
Data inizio prove:	13/05/2025	**Data fine prove:**	16/05/2025
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria	**Verbale di campionamento N°:**	VC_25_01904_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:	Recettore PM A9		
Luogo di prelievo:	Via F. Turati - 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:	02/05/2025	**Ora:**	0:00
Data fine campionamento:	02/05/2025	**Ora:**	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	26,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 10	$\mu g/m^3$	46,3	MAX 50 (1)		± 5,1	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1208,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m^3	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	02/05/2025 - 02/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	$\mu g/m^3$	10,8	MAX 25 (1)		± 1,5	13/05/2025 - 16/05/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	595,0	-		-	13/05/2025 - 16/05/2025

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

(1) 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

Simone Di Capua
Environmental Technician

Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory
EDISON NEXT Edison Next Environment Srl

LAB N° 0288 L

Rapporto di prova n°: **25LA10947 rev.00 del 16/06/2025**

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

Dati del campione

Data arrivo: **07/05/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(§) Descrizione: **PM A9 (Via Filippo Turati 9 - Cesano Maderno)**

25LA10947

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **28/04/2025 08.00.00**

(§) Fine: **05/05/2025 08.00.00**

(§) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno**

(§) Punto di campionamento: **PM A9 (Via Filippo Turati 9 - Cesano Maderno)**

(§) Tipo: **---**

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzopdiossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10947 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	Prova	Metodo di prova	U.M.	Valore	Inizio	Fine
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000	07/05	19/05
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000	07/05	19/05

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50
B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.
III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.
#: Prova eseguita da laboratorio terzo
§: Dati forniti dal cliente
MDL : Method Detection Limit
U.M. : Unità di Misura
<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

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

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.
Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.
I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.
Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:
Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte
Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres
Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti
Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte
Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova 25LA10947 rev.00

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

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

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.
CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com\it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.