

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/2026/000088		
		Codifica documento: INT_25_04148		
		Descrizione elaborato: Relazione Tecnica		
Sede operativa A ☒	Sede operativa B ☐	Pagina 1 di 19		
Via Acqui, 86 10098 Rivoli (TO) Tel. +39 011 9513 901 Fax +39 011 9513 665	Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole – Lotto G1 80038 Pomigliano d'arco (NA) Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071	Allegati: 4		
		Note:		
PEDELOMBARDA NUOVA S.C.P.A. MONITORAGGIO COMPONENTE ATMOSFERA CORSO D'OPERA - 9 DICEMBRE - 13 DICEMBRE 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	28/01/26	Firmato elettronicamente da Donato Troiano Project Manager	Firmato elettronicamente da Nicola Molicacolella Responsabile campionamento e analisi di campo aria	Firmato elettronicamente da Marco Scarrone Responsabile Environment and Safety Advisory

INDICE

1. PREMESSA.....	3
2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO	4
3. PARAMETRI E STAZIONI DI MONITORAGGIO	4
3.1 MONITORAGGIO PM _{2,5} , PM ₁₀ E DISSOLTI: STRUMENTAZIONE, METODICHE ED ATTIVITÀ ESEGUITE 5	
3.2 MONITORAGGIO PARAMETRI METEOROLOGICI.....	6
4. RISULTATI DEL MONITORAGGIO	7
5. RISULTATI DEL RILIEVO DEI PARAMETRI METEOROLOGICI	15

ALLEGATI:

ALLEGATO 1: SCHEDE UBICAZIONI STAZIONI RECETTORI

ALLEGATO 2: GRAFICI STAZIONE METEOROLOGICA ARPA MARIANO COMENSE

ALLEGATO 3: GRAFICI CURVA LIMITE

ALLEGATO 4: RAPPORTI DI PROVA

1. PREMESSA

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

Le attività di monitoraggio ambientale Corso D'Operam in oggetto sono state svolte, a partire dal 9 Dicembre al 13 Dicembre 2025, su n°7 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}, PM₁₀ e Diossine.



Figura 1.1: Inquadramento dell'area di intervento.

2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

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

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

- D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. “Norme in materia ambientale” – Parte Quinta concernente “Norme in materia di tutela dell’aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera”
- D.Lgs. n. 155/2010 e s.m.i. “Attuazione della Direttiva Europea 2008/50/CE relativa alla qualità dell’aria ambiente e per un’aria più pulita in Europa”
- Campionamento PM_{2,5} e PM₁₀: 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};
- PM₁₀
- Diossine.

Le attività di rilievo, descritte nel successivo paragrafo, sono state eseguite in corrispondenza delle n. 7 stazioni recettori previste dal Piano di Monitoraggio ambientale di riferimento.

In particolare, l’ubicazione delle n°7 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 A7	9.163856	45.624702
PM A10	9.155034	45.649868
Centralina meteo	9.162091	45.634271

Tabella 3.1 – Coordinate stazioni recettori

3.1 MONITORAGGIO PM_{2,5}, PM₁₀ 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 A7 e PM A10 dal 9 dicembre al 13 dicembre 2025.

In ognuno dei punti di indagine sopra descritti è stato condotto un monitoraggio per 6 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 m³/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 PM₁₀ 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 campionato è stato analizzato presso Edison Next Environment Accreditato n° 02194 per la determinazione di:

- PM_{2,5} e PM₁₀ 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.

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.

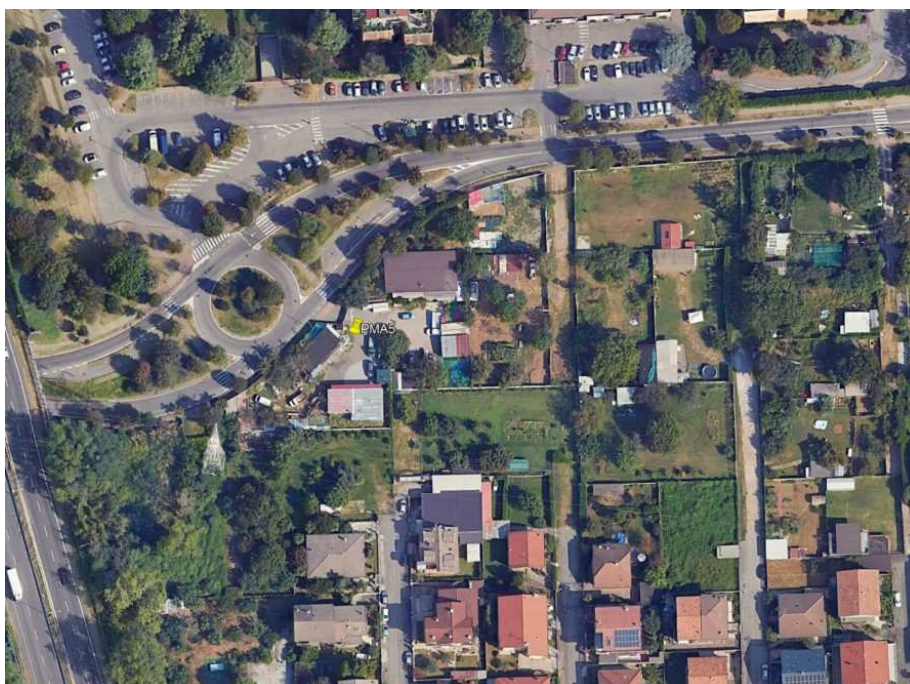


Figura 3.2.1 – Centralina meteorologica con coordinate WGS 84 (EPSG 4326) X 9.162091, Y 45.634271

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 09/12/2025 alle ore 23:59 del 13/12/2025.

Nel corso del monitoraggio sono stati rilevati i seguenti parametri:

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

4. RISULTATI DEL MONITORAGGIO

Nella settimana oggetto della presente relazione sono state eseguite attività di movimentazione terreno all'interno delle aree sorgenti nel lotto 1.

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 A7 funzionale al Lotto 4;
- PM A10 funzionale al Lotto 1 e 2.

Si riportano, suddivise per Stazione recettore, le tabelle con i valori medi giornalieri di PM_{2,5} e PM₁₀.

Statistica Monitoraggio PM A1		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
08/12/2025	--	--
09/12/2025	37,46	62,26
10/12/2025	39,16	67,04
11/12/0225	40,43	65,25
12/12/2025	33,33	61,89
13/12/2025	34,83	59,12
Media	37,04	63,11
Massimo	40,43	67,04
Mediana	37,46	62,26

Statistica Monitoraggio PM A2		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
08/12/2025	--	--
09/12/2025	34,65	60,49
10/12/2025	40,27	68,18
11/12/0225	42,34	56,24
12/12/2025	36,25	65,49
13/12/2025	35,27	53,77
Media	37,76	60,83
Massimo	42,34	68,18
Mediana	36,25	60,49

Statistica Monitoraggio PM A3		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
08/12/2025	--	--
09/12/2025	41,75	69,89
10/12/2025	42,60	73,29
11/12/0225	46,80	75,30
12/12/2025	43,17	77,00
13/12/2025	39,88	63,22
Media	42,84	71,74
Massimo	46,80	77,00
Mediana	42,60	73,29

Statistica Monitoraggio PM A4		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
08/12/2025	--	--
09/12/2025	41,13	63,17
10/12/2025	42,13	65,77
11/12/0225	46,78	64,93
12/12/2025	40,85	67,48
13/12/2025	38,65	54,67
Media	41,91	63,20
Massimo	46,78	67,48
Mediana	41,13	64,93

Statistica Monitoraggio PM A5		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
08/12/2025	--	--
09/12/2025	39,23	60,18
10/12/2025	43,20	66,74
11/12/0225	48,96	68,61
12/12/2025	42,44	64,32
13/12/2025	39,51	57,69
Media	42,67	53,09
Massimo	48,96	68,61
Mediana	42,44	53,33

Statistica Monitoraggio PM A7		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
08/12/2025	--	--
09/12/2025	40,44	65,20
10/12/2025	41,42	59,50
11/12/0225	35,39	65,29
12/12/2025	36,11	66,51
13/12/2025	41,99	63,98
Media	39,07	64,10
Massimo	41,99	66,51
Mediana	40,44	65,20

Statistica Monitoraggio PM A10		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
08/12/2025	--	--
09/12/2025	32,57	61,10
10/12/2025	36,62	61,20
11/12/0225	42,40	50,44
12/12/2025	37,02	63,31
13/12/2025	35,31	55,88
Media	36,78	58,39
Massimo	42,40	63,31
Mediana	36,62	61,10

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.

Data campionamento inizio	09 dic ore 8:00 – 14 dic ore 08:00	09 dic ore 8:00 – 14 dic ore 08:00	09 dic ore 8:00 – 14 dic ore 08:00	09 dic ore 8:00 – 14 dic ore 08:00	09 dic ore 8:00 – 14 dic ore 08:00	09 dic ore 8:00 – 14 dic ore 08:00	09 dic ore 8:00 – 14 dic 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 A7	Recettore PM A10	
Volume campionato [m ³]	1805	1806	1802	1805	1806	1807	1802	
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD) (fg/m3)	304,709	55,371	122,087	116,343	193,798	121,749	122,087	-----
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF) (fg/m3)	66,482	39,867	46,615	48,753	44,297	88,545	49,945	-----
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)	< 11,080	< 11,074	< 11,099	< 11,080	< 11,074	< 11,068	< 11,099	-----
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	< 5,540	< 5,537	< 5,549	< 5,540	< 5,537	< 5,534	< 5,549	-----
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF) (fg/m3)	21,053	12,182	17,203	18,837	14,950	36,525	15,538	-----
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)	22,161	< 5,537	8,879	13,850	< 5,537	15,495	8,324	-----
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	24,377	7,752	14,983	16,620	16,058	29,330	15,538	-----
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD) (fg/m3)	18,283	< 5,537	< 5,549	11,080	< 5,537	10,515	11,099	-----
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF) (fg/m3)	< 5,540	< 5,537	< 5,549	< 5,540	< 5,537	< 5,534	< 5,549	-----
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m3)	< 5,540	< 5,537	< 5,549	< 5,540	< 5,537	< 5,534	< 5,549	-----
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	29,363	8,859	16,648	17,729	17,719	30,437	16,648	-----
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m3)	26,039	< 5,537	15,538	18,837	16,058	25,457	15,538	-----
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF) (fg/m3)	32,133	13,843	18,313	26,039	22,702	29,884	17,203	-----
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD) (fg/m3)	< 2,770	< 2,769	< 2,775	< 2,770	< 2,769	< 2,767	< 2,775	-----
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano (TCDF) (fg/m3)	21,607	6,645	13,873	13,296	18,826	24,350	12,209	-----
Ottacclorodibenzo-p-diossina (OCDD) (fg/m3)	997,230	132,890	327,414	282,548	664,452	276,702	299,667	-----
Ottacclorodibenzofurano (OCDF) (fg/m3)	45,429	37,099	34,406	23,823	18,272	46,486	24,972	-----
Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ (fg/m3)	27,701	7,752	14,983	19,391	16,611	26,010	14,983	150 (fg/m3)

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

Stazione recettore PM A1

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 37,04 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 40,43 µg/m³ in data 11 dicembre 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) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 63,11 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 67,04 µg/m³ in data 10 dicembre 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) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

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 un valore di 27,701 fg/m³.

Stazione recettore PM A2

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 37,76 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 42,34 µg/m³ in data 11 dicembre 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) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 60,83 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 68,18 µg/m³ in data 10 dicembre 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) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

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 un valore di 7,752 fg/m³.

Stazione recettore PM A3

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 42,84 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 46,80 µg/m³ in data 11 dicembre 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) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 71,74 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 77,0 µg/m³ in data 10 dicembre 2025. Il riferimento

(50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

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 un valore di 14,983 fg/ m^3 .

Stazione recettore PM A4

Il monitoraggio delle polveri $\text{PM}_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 41,91 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ed un valore massimo di concentrazione pari a 46,78 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ in data 11 dicembre 2025. Il riferimento (25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 63,20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ed un valore massimo di concentrazione pari a 67,48 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ in data 12 dicembre 2025. Il riferimento (50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

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 un valore di 19,931 fg/ m^3 .

Stazione recettore PM A5

Il monitoraggio delle polveri $\text{PM}_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 42,67 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ed un valore massimo di concentrazione pari a 48,96 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ in data 11 dicembre 2025. Il riferimento (25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM_{10} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 53,09 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ed un valore massimo di concentrazione pari a 68,61 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ in data 11 dicembre 2025. Il riferimento (50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

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 un valore di 16,611 fg/ m^3 .

Stazione recettore PM A7

Il monitoraggio delle polveri $\text{PM}_{2,5}$ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 39,07 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ed un valore massimo di concentrazione pari a 41,99 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ in data 13 dicembre 2025. Il riferimento (25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

Protocollo: REL/U/2026/000088
Codifica documento: INT_25_04148
Descrizione elaborato: Relazione

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 64,10 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 66,51 µg/m³ in data 12 dicembre 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) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

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 un valore di 26,010 fg/m³.

Stazione recettore PM A10

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 36,78 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 42,40 µg/m³ in data 11 dicembre 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) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 58,39 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 63,31 µg/m³ in data 12 dicembre 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) è stato superato nei giorni 9, 10, 11, 12 e 13 dicembre 2025.

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 un valore di 14,983 fg/m³.

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 6,2°C (Temperatura min 0,60°C e temperatura max 15,80°C). La velocità del vento media osservata risulta pari a circa 0,17 m/s, con variazione da calma di vento a 1,22 m/s e con direzione prevalente da SE.

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)
09/12/2025	6,6	85,2	1009,70	0,2	0,0
10/12/2025	6,5	88,2	1009,52	0,3	0,0
11/12/2025	6,3	91,0	1009,74	0,2	0,0
12/12/2025	5,9	87,1	1009,88	0,1	0,0
13/12/2025	5,8	85,0	1011,81	0,1	0,0

Il parametro radiazione solare non è stato monitorato in quanto oggetti di taratura.

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

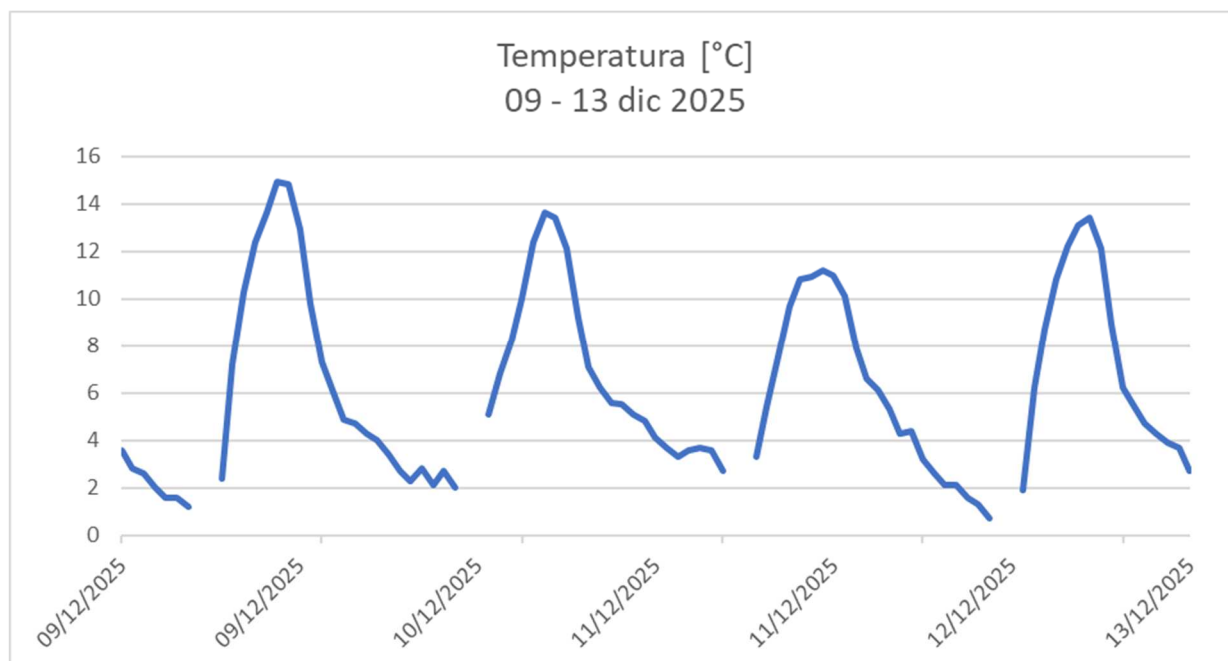


Figura 5.1: Andamento grafico Temperatura

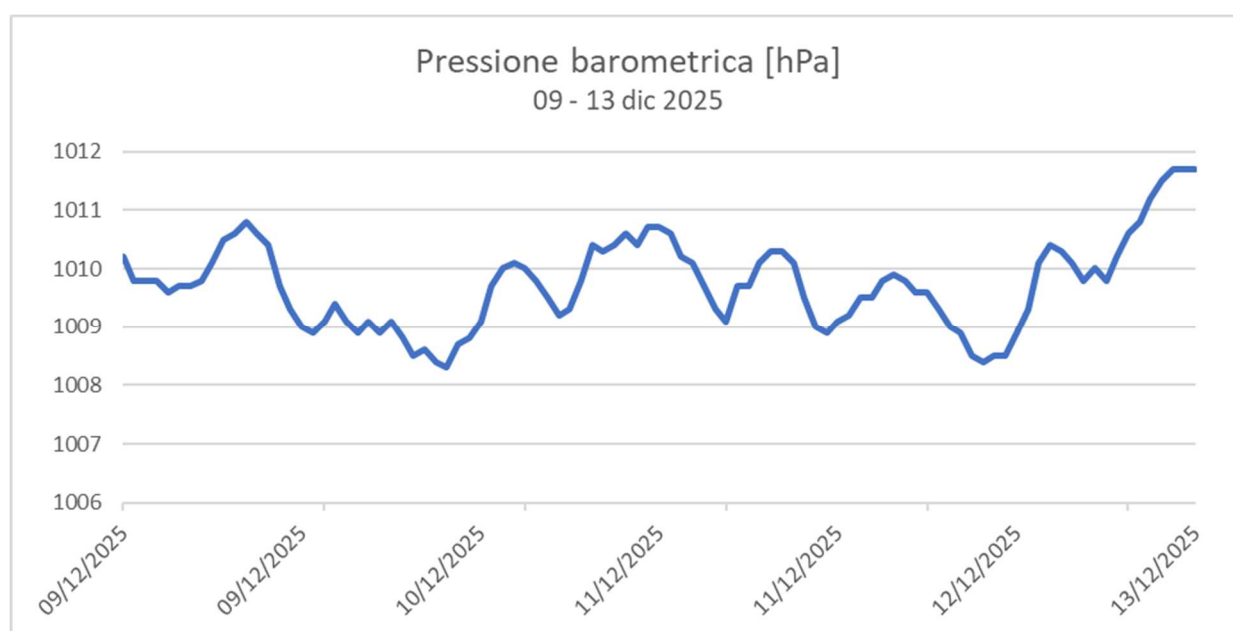


Figura 5.2: Andamento grafico Pressione Barometrica

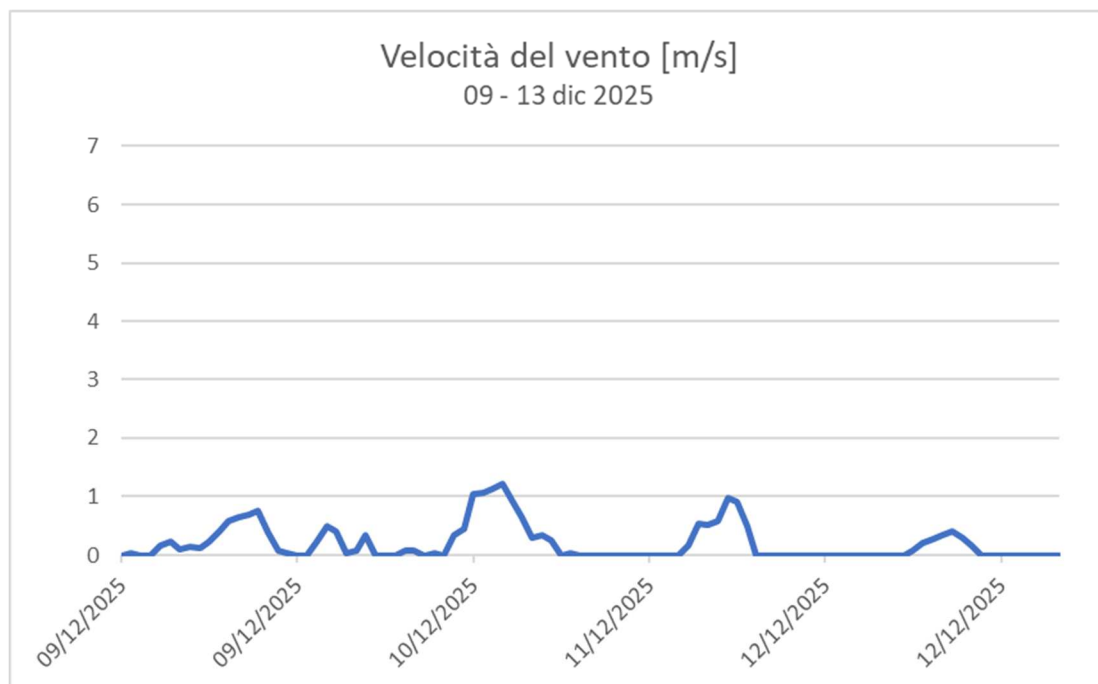


Figura 5.5: Andamento grafico Precipitazioni

Rosa dei Venti - 09 - 13 dicembre 2025 2025

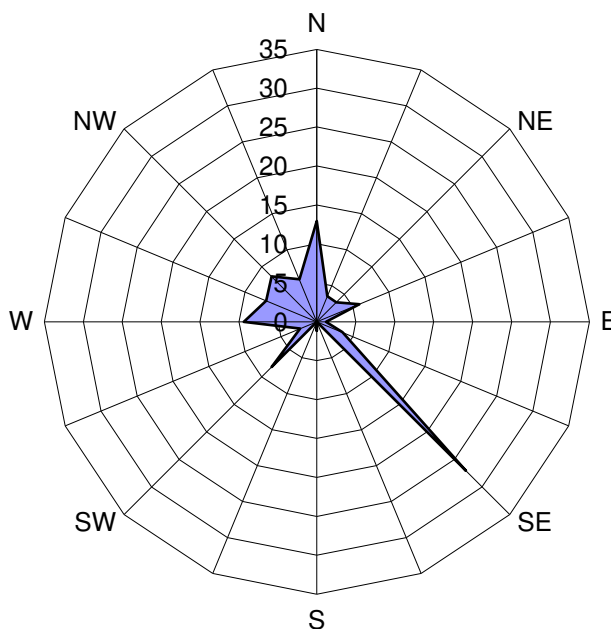


Figura 5.7: Rosa dei Venti

ALLEGATO 1:

Schede Ubicazioni Stazioni Recettori

Monitoraggio Qualità dell'aria

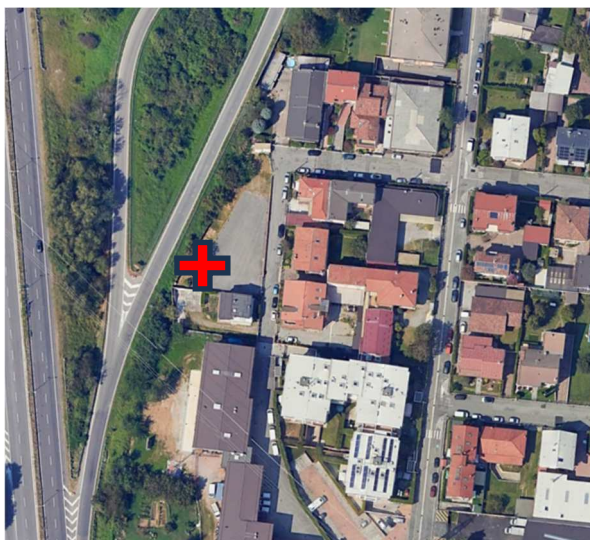
CODICE PUNTO
PM A1
WGS 84 EPSG:4326

X: 9.154505

Y: 45.652225

INDIRIZZO

Via Treviso – Meda



Ubicazione da foto aerea



Dettaglio ubicazione strumentazione

Monitoraggio Qualità dell'aria

CODICE PUNTO
PM A2
WGS 84 EPSG:4326

X: 9.155600

Y: 45.654534

INDIRIZZO

Via Carnia - Meda



Ubicazione da foto aerea



Dettaglio ubicazione strumentazione

Monitoraggio Qualità dell'aria

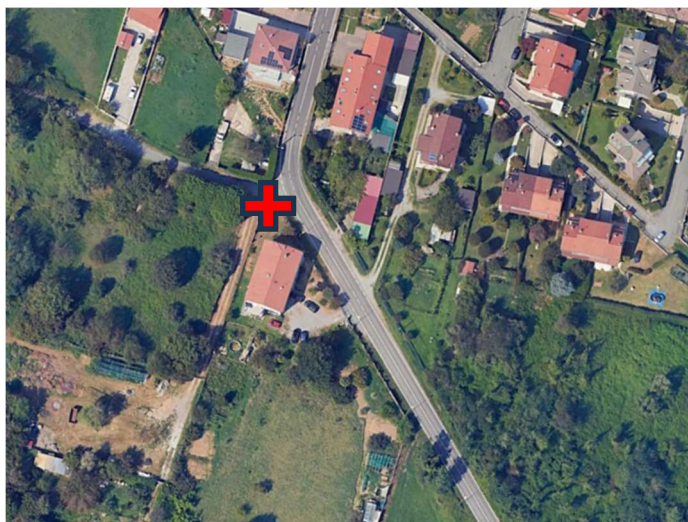
CODICE PUNTO
PM A3
WGS 84 EPSG:4326

X: 9.156244

Y: 45.648260

INDIRIZZO

Via della Roggia 69 – Seveso



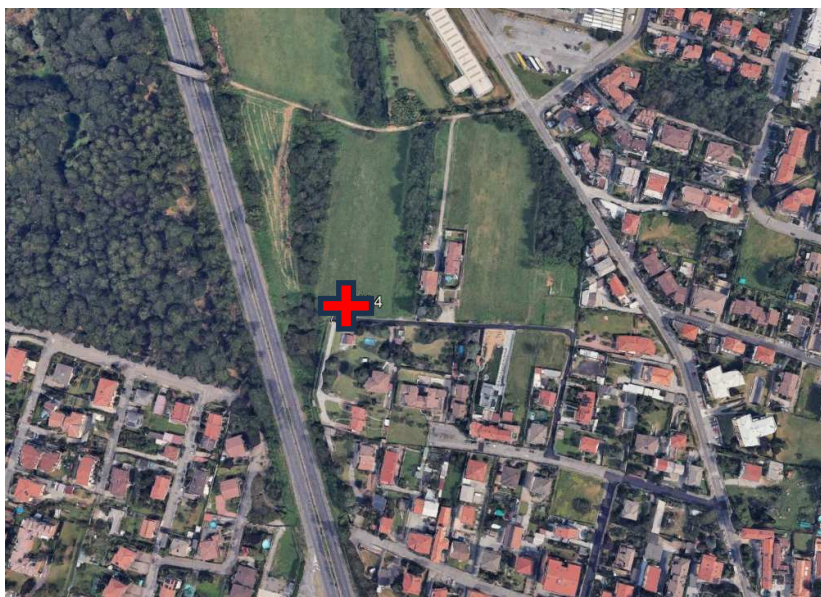
Ubicazione da foto aerea



Dettaglio ubicazione strumentazione

Monitoraggio Qualità dell'aria

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



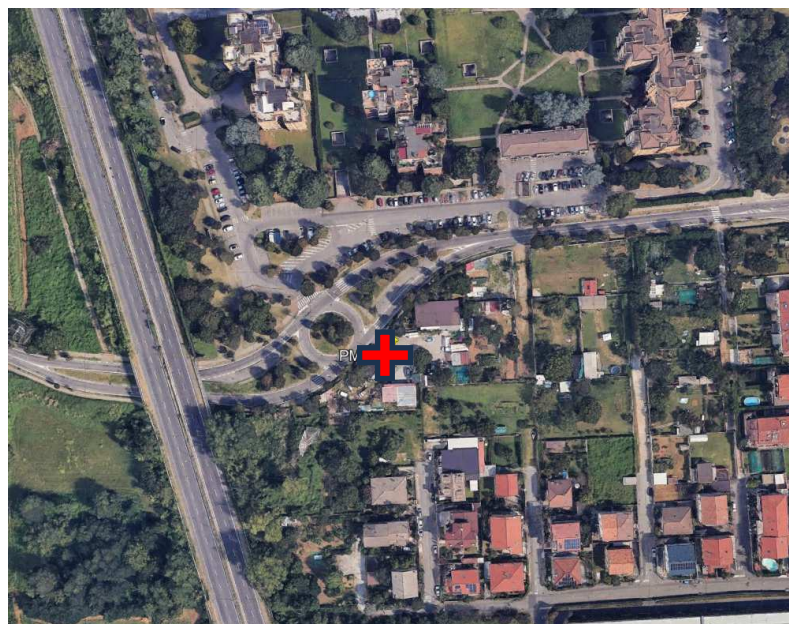
Ubicazione da foto aerea



Dettaglio ubicazione strumentazione

Monitoraggio Qualità dell'aria

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



Ubicazione da foto aerea



Dettaglio ubicazione strumentazione

Monitoraggio Qualità dell'aria

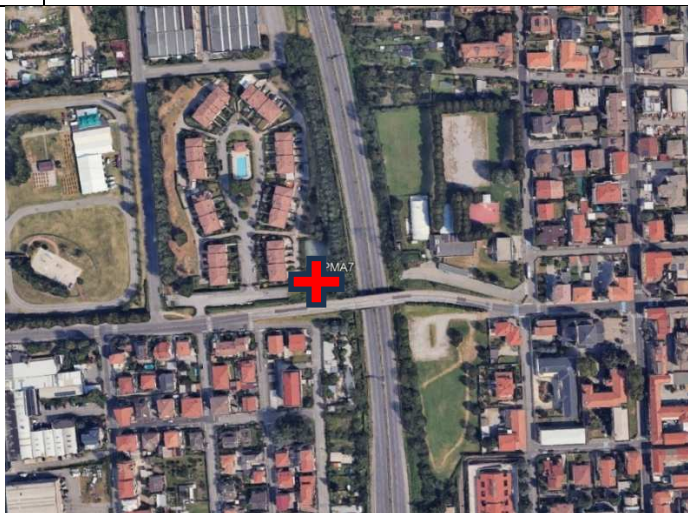
CODICE PUNTO
PM A7
WGS 84 EPSG:4326

X: 9.163856

Y: 45.624702

INDIRIZZO

Via Sant'Eurasia – Cesano Maderno



Ubicazione da fotoaerea



Dettaglio ubicazione strumentazione

Monitoraggio Qualità dell'aria

CODICE PUNTO

PM A10

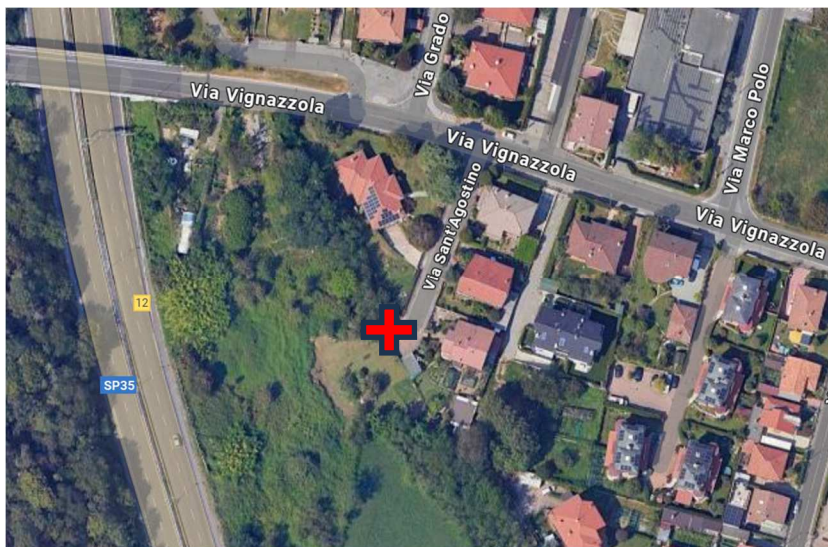
WGS 84 EPSG:4326

X: 9.155034

Y: 45.649868

INDIRIZZO

Via Sant'Agostino 2 – Seveso



Ubicazione da fotoaerea

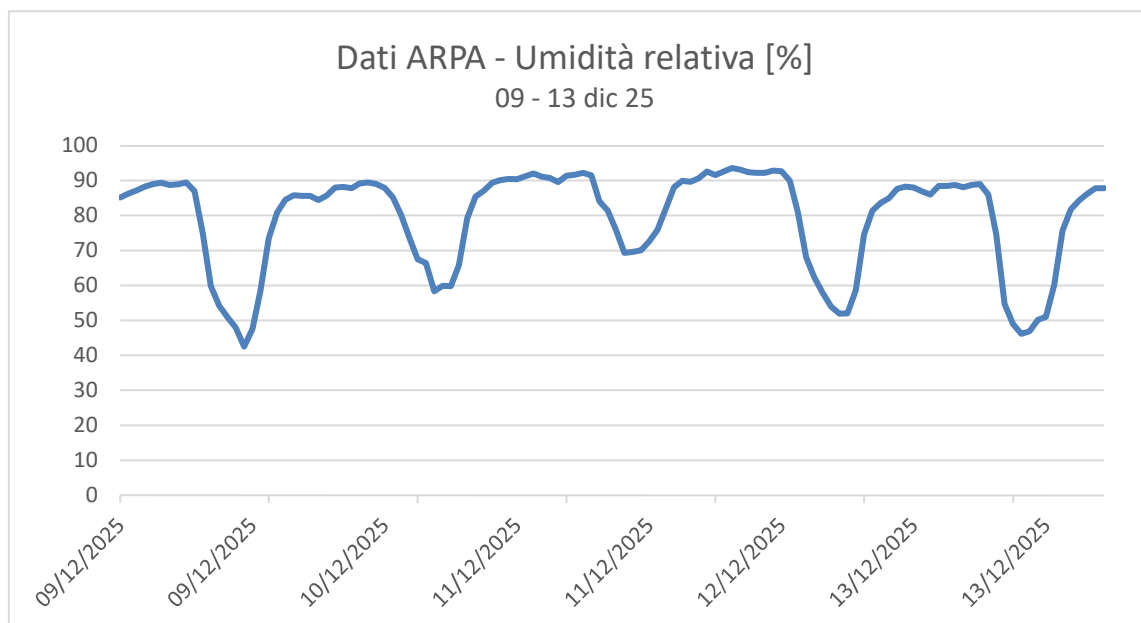
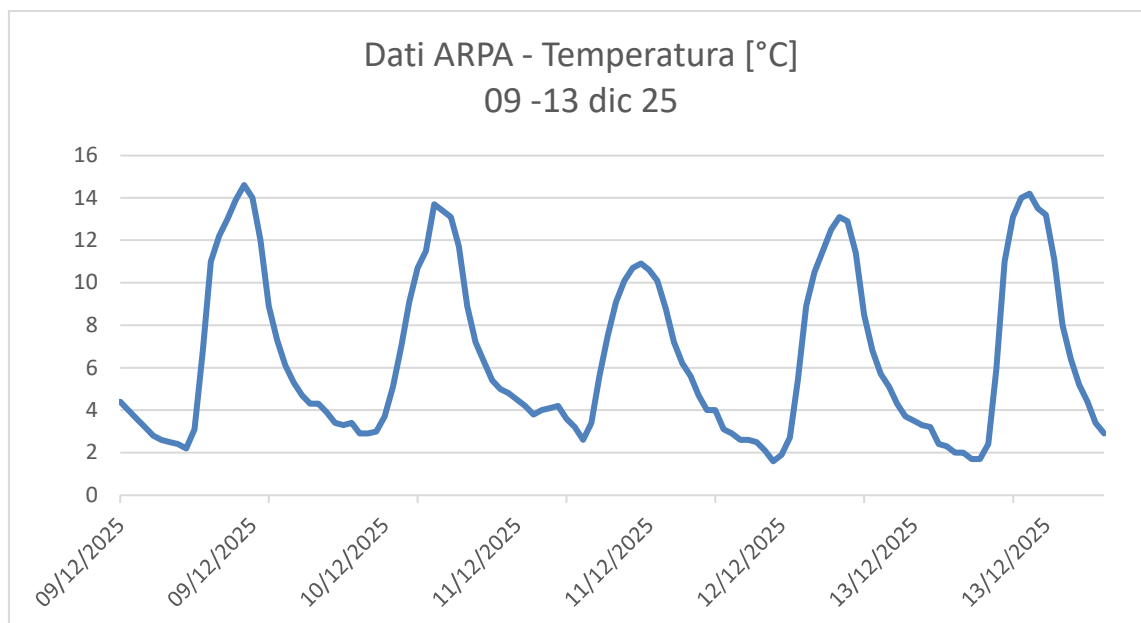


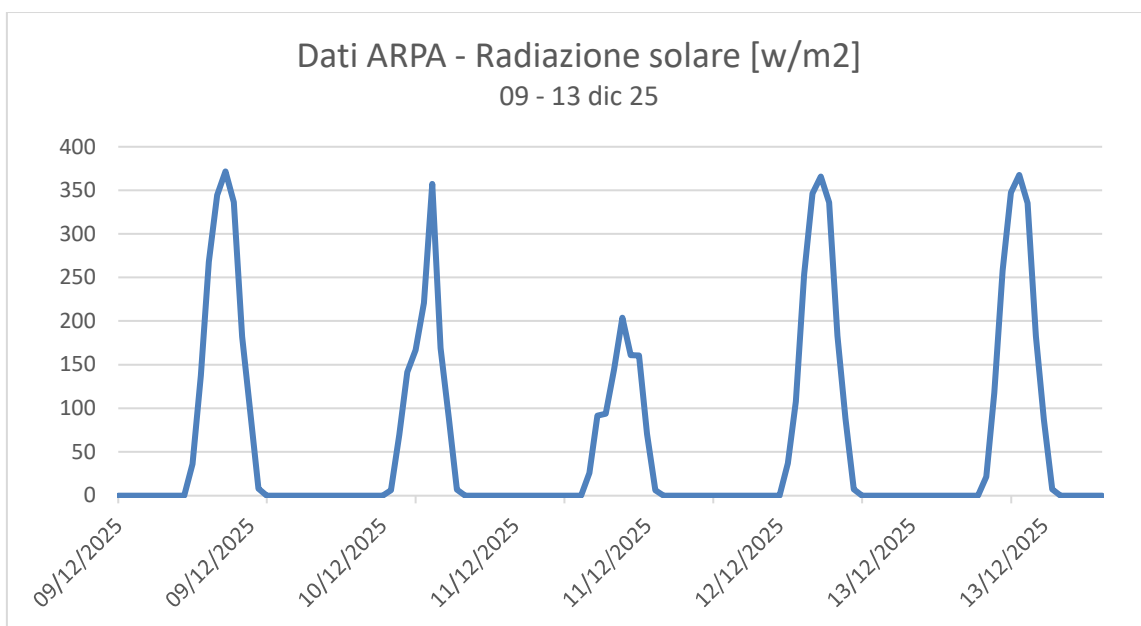
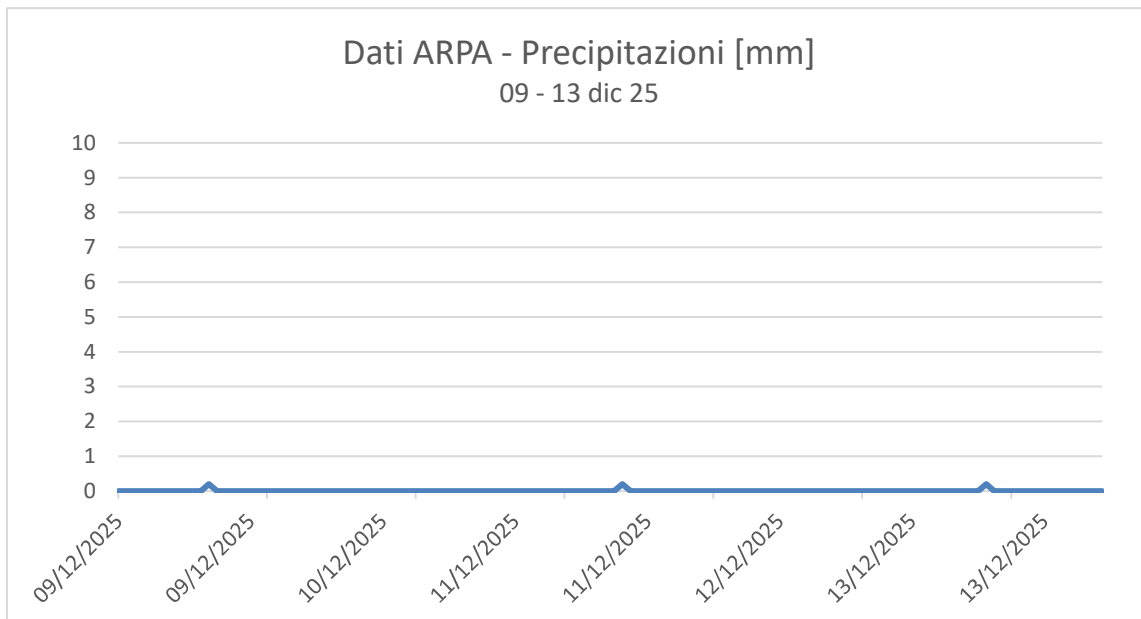
Dettaglio ubicazione strumentazione

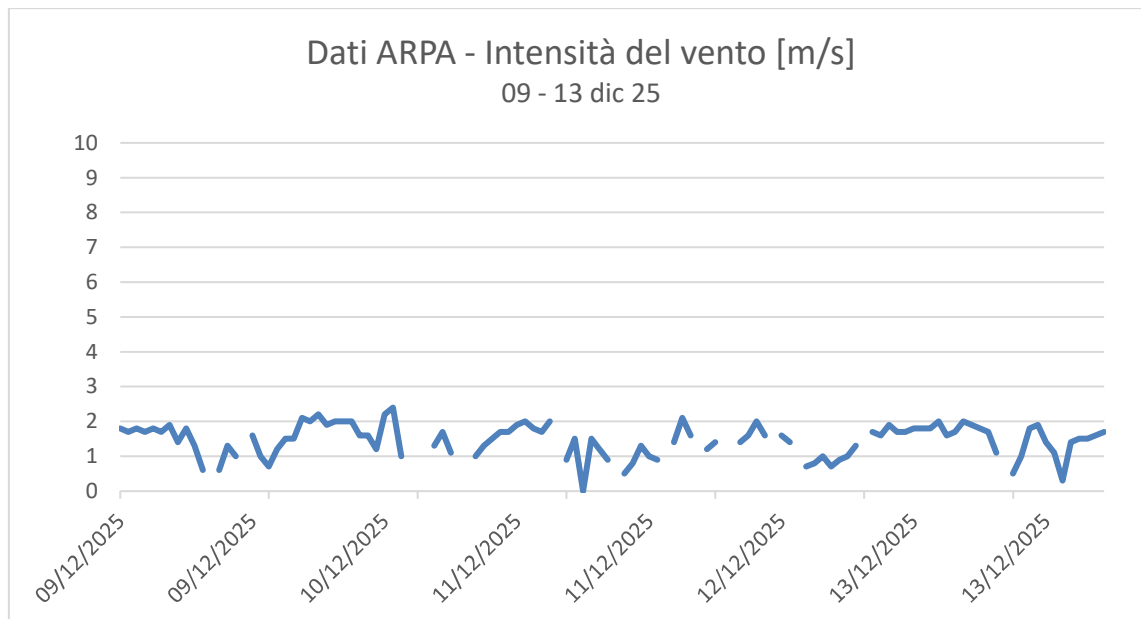
Protocollo: REL/U/2026/000088
Codifica documento: INT_25_04148
Descrizione elaborato: Relazione

ALLEGATO 2:

Dati stazione meteorologica ARPA di Mariano Comense







Rosa dei Venti - 09 - 13 dicembre 2025 2025

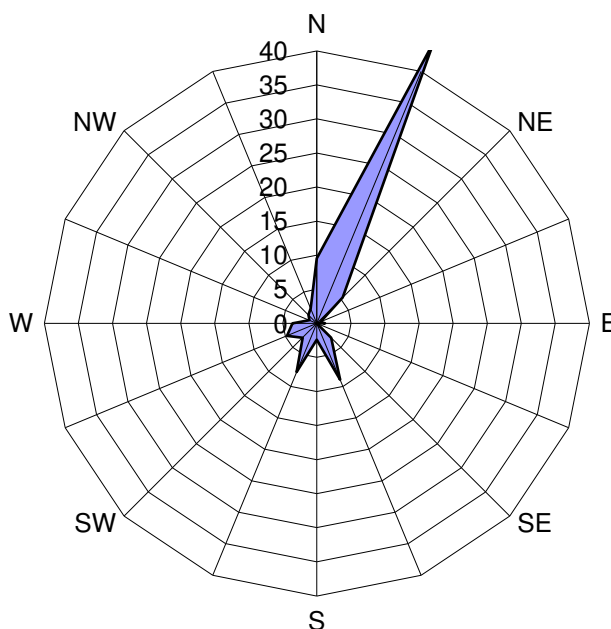


Tabella riepilogativa dati stazione ARPA Mariano Comense

Data-Ora	Temperatura [°C]	Umidità [%]	Pioggia cumulata [mm]	Radiazione solare [w/m2]	Intensità del vento [m/s]	Rose dei venti [gradi Nord]
09/12/2025 00:00	4,4	85,2	0	0	1,8	21
09/12/2025 01:00	4	86,3	0	0	1,7	35
09/12/2025 02:00	3,6	87,2	0	0	1,8	26
09/12/2025 03:00	3,2	88,3	0	0	1,7	24
09/12/2025 04:00	2,8	89	0	0	1,8	21
09/12/2025 05:00	2,6	89,4	0	0	1,7	17
09/12/2025 06:00	2,5	88,7	0	0	1,9	23
09/12/2025 07:00	2,4	88,9	0	0	1,4	22
09/12/2025 08:00	2,2	89,5	0	0	1,8	19
09/12/2025 09:00	3,1	87	0	36,3	1,3	34
09/12/2025 10:00	6,8	74,8	0	137,5	0,6	44
09/12/2025 11:00	11	59,8	0,2	268,2	*	171
09/12/2025 12:00	12,2	54,2	0	344,3	0,6	221
09/12/2025 13:00	13	50,9	0	371,8	1,3	223
09/12/2025 14:00	13,9	47,9	0	336,4	1	257
09/12/2025 15:00	14,6	42,5	0	182,1		265
09/12/2025 16:00	14	47,5	0	93,6	1,6	248
09/12/2025 17:00	12	58,5	0	7,7	1	262
09/12/2025 18:00	8,9	73,5	0	0	0,7	278
09/12/2025 19:00	7,3	80,9	0	0	1,2	1
09/12/2025 20:00	6,1	84,5	0	0	1,5	15
09/12/2025 21:00	5,3	85,8	0	0	1,5	16
09/12/2025 22:00	4,7	85,6	0	0	2,1	12
09/12/2025 23:00	4,3	85,6	0	0	2	22
10/12/2025 00:00	4,3	84,4	0	0	2,2	23
10/12/2025 01:00	3,9	85,7	0	0	1,9	23
10/12/2025 02:00	3,4	88	0	0	2	19
10/12/2025 03:00	3,3	88,2	0	0	2	17
10/12/2025 04:00	3,4	87,8	0	0	2	32
10/12/2025 05:00	2,9	89,2	0	0	1,6	19
10/12/2025 06:00	2,9	89,5	0	0	1,6	17
10/12/2025 07:00	3	89	0	0	1,2	36
10/12/2025 08:00	3,7	87,9	0	0	2,2	26
10/12/2025 09:00	5,1	85,2	0	5,9	2,4	32
10/12/2025 10:00	7	80	0	69,7	1	43
10/12/2025 11:00	9,1	73,7	0	141,6	*	87
10/12/2025 12:00	10,7	67,5	0	166,6	0,3	163
10/12/2025 13:00	11,5	66,4	0	220,8		213
10/12/2025 14:00	13,7	58,3	0	357,1	1,3	178

10/12/2025 15:00	13,4	59,9	0	169,1	1,7	211
10/12/2025 16:00	13,1	59,8	0	88,4	1,1	239
10/12/2025 17:00	11,7	65,8	0	6,7	*	236
10/12/2025 18:00	8,9	79,2	0	0	*	298
10/12/2025 19:00	7,2	85,4	0	0	1	341
10/12/2025 20:00	6,3	87,1	0	0	1,3	4
10/12/2025 21:00	5,4	89,4	0	0	1,5	15
10/12/2025 22:00	5	90,1	0	0	1,7	20
10/12/2025 23:00	4,8	90,5	0	0	1,7	15
11/12/2025 00:00	4,5	90,4	0	0	1,9	26
11/12/2025 01:00	4,2	91,2	0	0	2	27
11/12/2025 02:00	3,8	92	0	0	1,8	14
11/12/2025 03:00	4	91,1	0	0	1,7	17
11/12/2025 04:00	4,1	90,8	0	0	2	18
11/12/2025 05:00	4,2	89,6	0	0	*	17
11/12/2025 06:00	3,6	91,4	0	0	0,9	48
11/12/2025 07:00	3,2	91,7	0	0	1,5	20
11/12/2025 08:00	2,6	92,2	0	0	0	356
11/12/2025 09:00	3,4	91,5	0	25,9	1,5	30
11/12/2025 10:00	5,6	84,1	0	91,5	1,2	37
11/12/2025 11:00	7,5	81,4	0	93,7	0,9	62
11/12/2025 12:00	9,1	75,8	0	144,3	*	164
11/12/2025 13:00	10,1	69,3	0,2	204	0,5	139
11/12/2025 14:00	10,7	69,6	0	161	0,8	234
11/12/2025 15:00	10,9	70,1	0	160,6	1,3	230
11/12/2025 16:00	10,6	72,5	0	70,6	1	206
11/12/2025 17:00	10,1	75,8	0	6,1	0,9	195
11/12/2025 18:00	8,8	81,9	0	0	*	*
11/12/2025 19:00	7,2	88,1	0	0	1,4	22
11/12/2025 20:00	6,2	89,9	0	0	2,1	2
11/12/2025 21:00	5,6	89,7	0	0	1,6	10
11/12/2025 22:00	4,7	90,7	0	0	*	25
11/12/2025 23:00	4	92,6	0	0	1,2	354
12/12/2025 00:00	4	91,6	0	0	1,4	18
12/12/2025 01:00	3,1	92,6	0	0	*	-*
12/12/2025 02:00	2,9	93,6	0	0	*	13
12/12/2025 03:00	2,6	93,1	0	0	1,4	28
12/12/2025 04:00	2,6	92,4	0	0	1,6	14
12/12/2025 05:00	2,5	92,2	0	0	2	22
12/12/2025 06:00	2,1	92,2	0	0	1,6	24
12/12/2025 07:00	1,6	92,9	0	0	*	20
12/12/2025 08:00	1,9	92,7	0	0	1,6	7

12/12/2025 09:00	2,7	89,9	0	36,8	1,4	11
12/12/2025 10:00	5,4	81	0	107,6	*	13
12/12/2025 11:00	8,9	68	0	253,9	0,7	86
12/12/2025 12:00	10,5	62,2	0	346,3	0,8	158
12/12/2025 13:00	11,5	57,8	0	365,7	1	158
12/12/2025 14:00	12,5	53,9	0	335,8	0,7	158
12/12/2025 15:00	13,1	51,9	0	183	0,9	166
12/12/2025 16:00	12,9	52	0	88,4	1	171
12/12/2025 17:00	11,4	58,6	0	7,1	1,3	177
12/12/2025 18:00	8,5	74,6	0	0	*	53
12/12/2025 19:00	6,8	81,4	0	0	1,7	16
12/12/2025 20:00	5,7	83,6	0	0	1,6	11
12/12/2025 21:00	5,1	85	0	0	1,9	22
12/12/2025 22:00	4,3	87,6	0	0	1,7	22
12/12/2025 23:00	3,7	88,3	0	0	1,7	17
13/12/2025 00:00	3,5	88	0	0	1,8	7
13/12/2025 01:00	3,3	86,9	0	0	1,8	14
13/12/2025 02:00	3,2	86	0	0	1,8	26
13/12/2025 03:00	2,4	88,5	0	0	2	23
13/12/2025 04:00	2,3	88,5	0	0	1,6	18
13/12/2025 05:00	2	88,7	0	0	1,7	22
13/12/2025 06:00	2	88,1	0	0	2	20
13/12/2025 07:00	1,7	88,7	0	0	1,9	16
13/12/2025 08:00	1,7	89	0	0	1,8	22
13/12/2025 09:00	2,4	86	0,2	21,6	1,7	17
13/12/2025 10:00	5,9	74,5	0	117,6	1,1	30
13/12/2025 11:00	11	54,7	0	257,8	*	*
13/12/2025 12:00	13,1	49	0	347,3	0,5	210
13/12/2025 13:00	14	46,2	0	367,5	1	210
13/12/2025 14:00	14,2	46,9	0	335,2	1,8	207
13/12/2025 15:00	13,5	50,2	0	182,7	1,9	202
13/12/2025 16:00	13,2	51	0	86,7	1,4	204
13/12/2025 17:00	11,1	60,2	0	7	1,1	195
13/12/2025 18:00	8	75,7	0	0	0,3	322
13/12/2025 19:00	6,4	81,8	0	0	1,4	12
13/12/2025 20:00	5,2	84,3	0	0	1,5	18
13/12/2025 21:00	4,4	86,3	0	0	1,5	13
13/12/2025 22:00	3,4	87,8	0	0	1,6	22
13/12/2025 23:00	2,9	87,8	0	0	1,7	21

* Dato non presente nel database di ARPA.

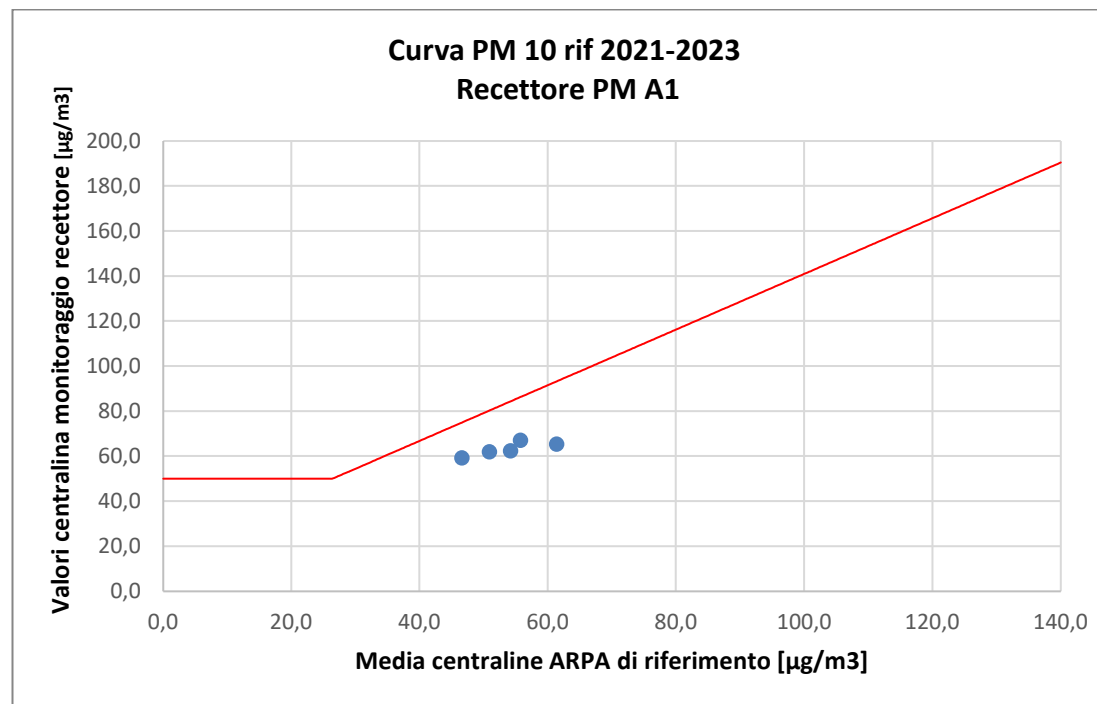
Protocollo: REL/U/2026/000088
Codifica documento: INT_25_04148
Descrizione elaborato: Relazione

ALLEGATO 3:

Tabelle e Grafici Curva Limite

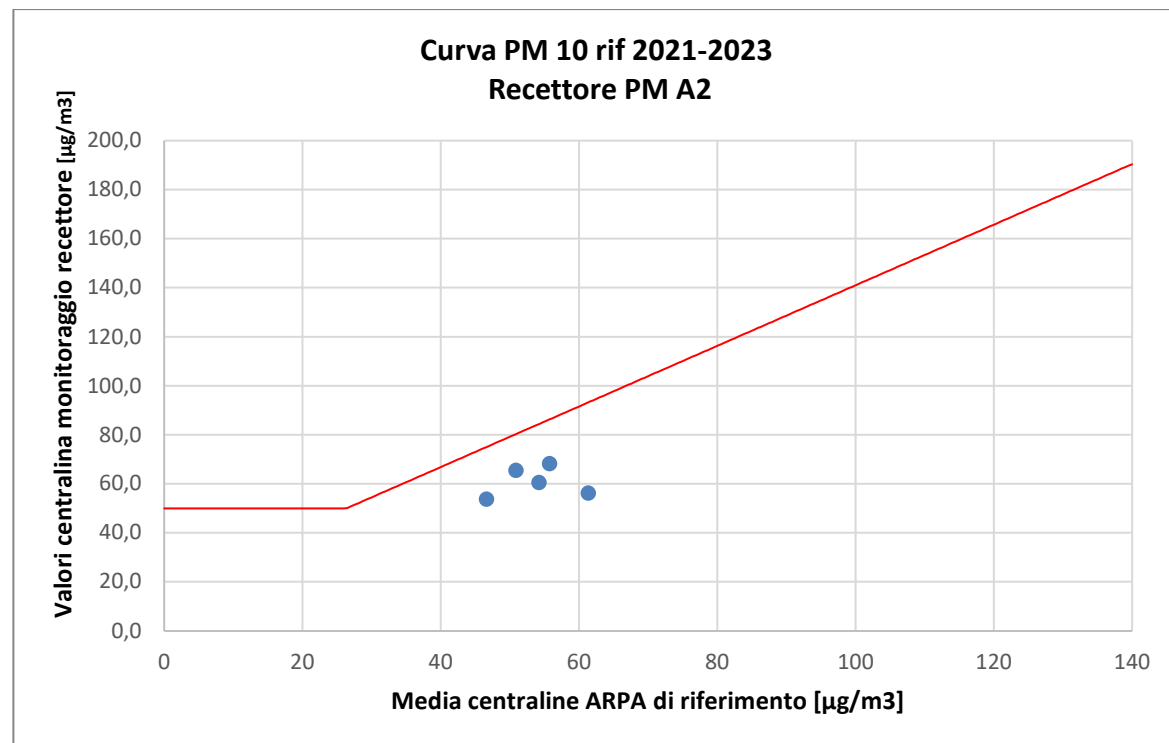
RECETTORE PM A1 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A1	Valore curva limite	Anomalia
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
08/12/2025	*	42	54	46	28	51	44	44,2	--	72	NO
09/12/2025	*	54	61	60	34	61	55	54,2	62,26	84,6	NO
10/12/2025	38	61	79	62	31	62	57	55,7	67,04	86,2	NO
11/12/2025	38	63	83		42	74	68	61,3	65,25	93,1	NO
12/12/2025	39	56	60	59	37	57	48	50,9	61,89	80,3	NO
13/12/2025	33	51	58	58	31	50	45	46,6	59,12	75	No

* Dato non presente nel database di ARPA.



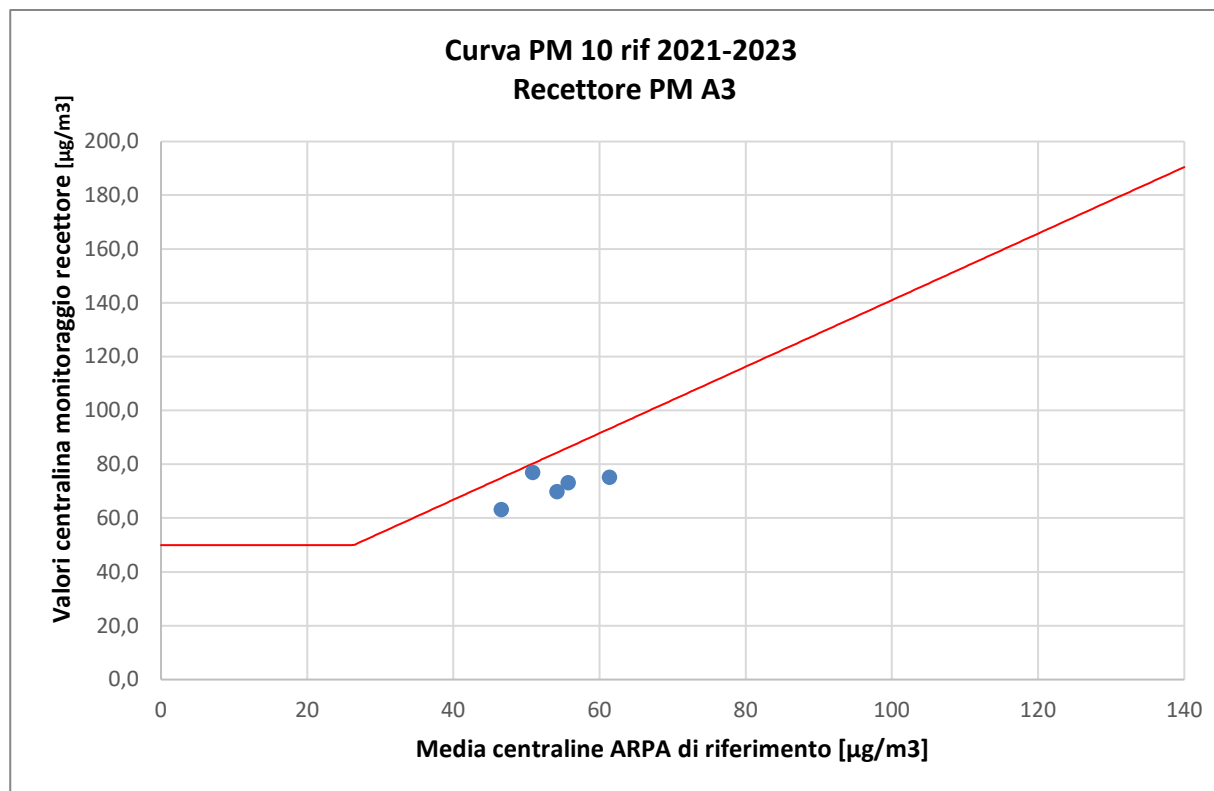
RECETTORE PM A2 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A2	Valore curva limite	Anomalia
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
08/12/2025	*	42	54	46	28	51	44	44,2	--	72	NO
09/12/2025	*	54	61	60	34	61	55	54,2	60,49	84,6	NO
10/12/2025	38	61	79	62	31	62	57	55,7	68,18	86,2	NO
11/12/2025	38	63	83		42	74	68	61,3	56,24	93,1	NO
12/12/2025	39	56	60	59	37	57	48	50,9	65,49	80,3	NO
13/12/2025	33	51	58	58	31	50	45	46,6	53,77	75	No

* Dato non presente nel database di ARPA.



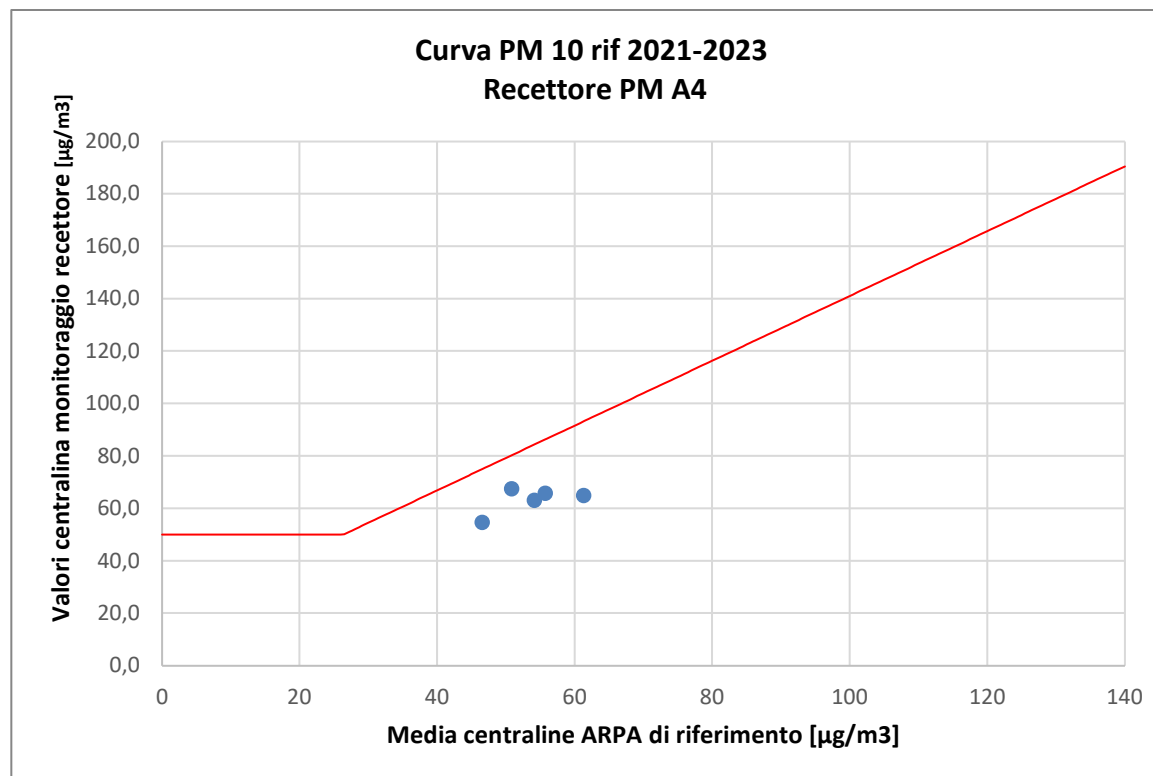
RECETTORE PM A3 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A3	Valore curva limite	Anomalia
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
08/12/2025	*	42	54	46	28	51	44	44,2	--	72	NO
09/12/2025	*	54	61	60	34	61	55	54,2	69,89	84,6	NO
10/12/2025	38	61	79	62	31	62	57	55,7	73,29	86,2	NO
11/12/2025	38	63	83	*	42	74	68	61,3	75,30	93,1	NO
12/12/2025	39	56	60	59	37	57	48	50,9	77,00	80,3	NO
13/12/2025	33	51	58	58	31	50	45	46,6	63,22	75	No

* Dato non presente nel database di ARPA.



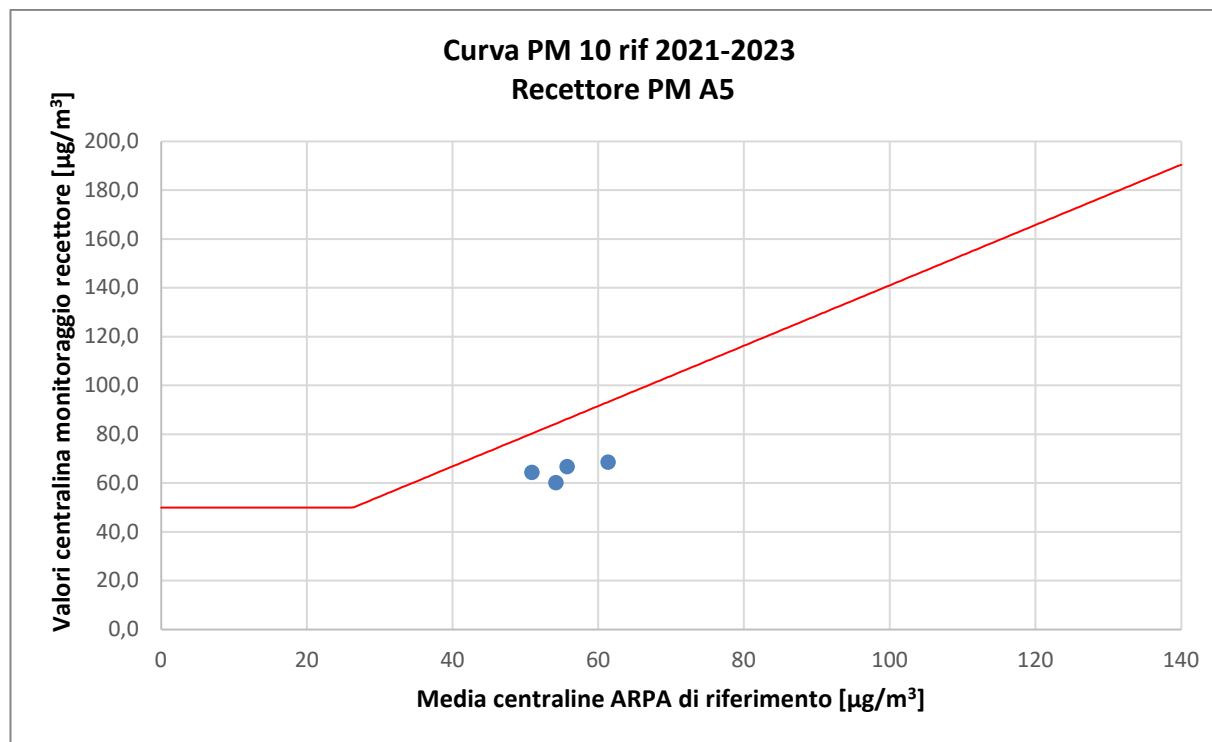
RECETTORE PM A4 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A4	Valore curva limite	Anomalia
Data	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	----
08/12/2025	*	42	54	46	28	51	44	44,2	--	72	NO
09/12/2025	*	54	61	60	34	61	55	54,2	63,17	84,6	NO
10/12/2025	38	61	79	62	31	62	57	55,7	65,77	86,2	NO
11/12/2025	38	63	83	*	42	74	68	61,3	64,93	93,1	NO
12/12/2025	39	56	60	59	37	57	48	50,9	67,48	80,3	NO
13/12/2025	33	51	58	58	31	50	45	46,6	54,67	75	No

* Dato non presente nel database di ARPA.



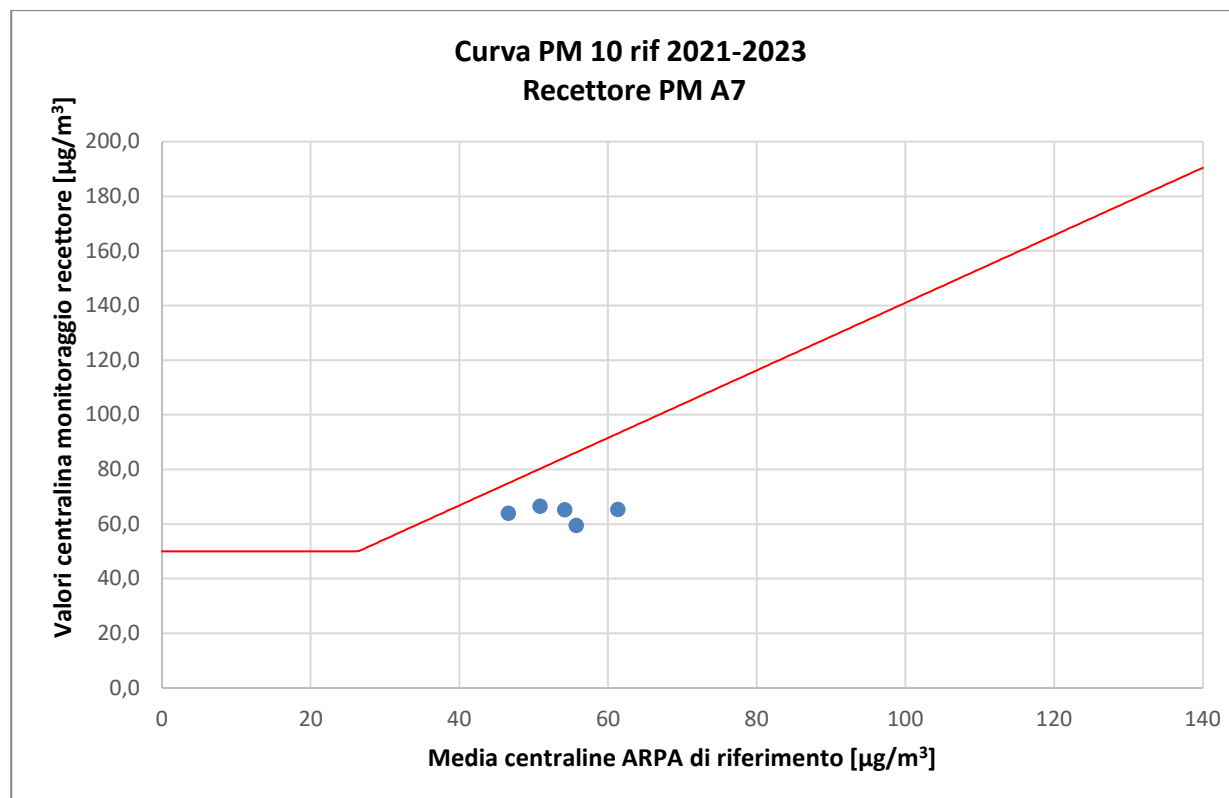
RECETTORE PM A5 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A5	Valore curva limite	Anomalia
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
08/12/2025	*	42	54	46	28	51	44	44,2	--	72	NO
09/12/2025	*	54	61	60	34	61	55	54,2	60,18	84,6	NO
10/12/2025	38	61	79	62	31	62	57	55,7	66,74	86,2	NO
11/12/2025	38	63	83	*	42	74	68	61,3	68,61	93,1	NO
12/12/2025	39	56	60	59	37	57	48	50,9	64,32	80,3	NO
13/12/2025	33	51	58	58	31	50	45	46,6	57,69	75	No

* Dato non presente nel database di ARPA.



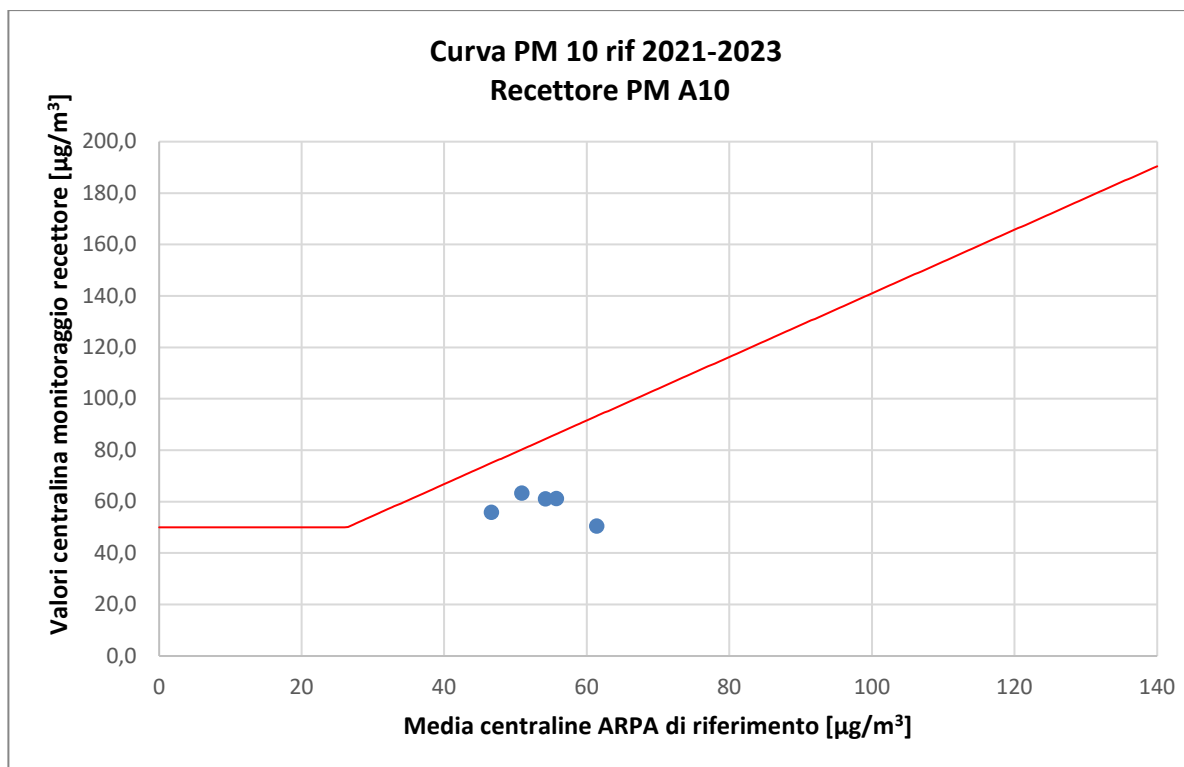
RECETTORE PM A7 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A7	Valore curva limite	Anomalia
Data	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	----
08/12/2025	*	42	54	46	28	51	44	44,2	--	72	NO
09/12/2025	*	54	61	60	34	61	55	54,2	65,20	84,6	NO
10/12/2025	38	61	79	62	31	62	57	55,7	59,50	86,2	NO
11/12/2025	38	63	83	*	42	74	68	61,3	65,29	93,1	NO
12/12/2025	39	56	60	59	37	57	48	50,9	66,51	80,3	NO
13/12/2025	33	51	58	58	31	50	45	46,6	63,98	75	No

* Dato non presente nel database di ARPA.



RECETTORE PM A10 – 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 A10	Valore curva limite	Anomalia
Data	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	----
08/12/2025	*	42	54	46	28	51	44	44,2	--	72	NO
09/12/2025	*	54	61	60	34	61	55	54,2	61,10	84,6	NO
10/12/2025	38	61	79	62	31	62	57	55,7	61,20	86,2	NO
11/12/2025	38	63	83	*	42	74	68	61,3	50,44	93,1	NO
12/12/2025	39	56	60	59	37	57	48	50,9	63,31	80,3	NO
13/12/2025	33	51	58	58	31	50	45	46,6	55,88	75	No

* Dato non presente nel database di ARPA.



ALLEGATO 4:**Rapporti di Prova**

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO) Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665 info_edisonnextenvironment@edison.it 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_04148_001/02	Rev. 00
Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1	
N° Campione: 25_04148_001_002		Data ricevimento: 07/01/2026	
Progetto: -		Data fine prove: 12/01/2026	
Data inizio prove: 07/01/2026		Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_001	
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010	
Quantità campione: 2 Filtri		Codice punto di campionamento: PM_A1_polveri	
Descrizione campione: Recettore PMA1		Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)	
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"		Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A	
Data inizio campionamento: 09/12/2025		Ora: 0:00	
Data fine campionamento: 09/12/2025		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"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	62,3	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,8	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3425	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	37,8	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,3	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2077	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

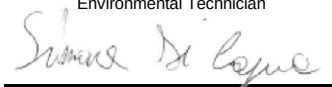
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

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

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

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

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_04148_001/03	Rev. 00
		Data: 16/01/2026	
		Pagina 1 di 1	
N° Campione: 25_04148_001_003		Data ricevimento: 07/01/2026	
Progetto: -			
Data inizio prove: 07/01/2026		Data fine prove: 12/01/2026	
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_001	
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010			
Quantità campione: 2 Filtri			
Codice punto di campionamento: PM_A1_polveri			
Descrizione campione: Recettore PMA1			
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)			
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"			
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A			
Data inizio campionamento: 10/12/2025		Ora: 0:00	
Data fine campionamento: 10/12/2025		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"	-	10/12/2025 - 10/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	67,0	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,4	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3687	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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"	-	10/12/2025 - 10/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	39,2	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,5	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2154	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

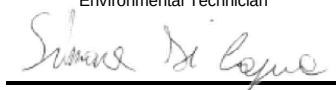
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

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

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

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

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_04148_001/04	Rev. 00
		Data: 16/01/2026	
		Pagina 1 di 1	
N° Campione: 25_04148_001_004		Data ricevimento: 07/01/2026	
Progetto: -		Data fine prove: 12/01/2026	
Data inizio prove: 07/01/2026		Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_001	
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria			
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010			
Quantità campione: 2 Filtri			
Codice punto di campionamento: PM_A1_polveri			
Descrizione campione: Recettore PMA1			
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)			
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"			
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A			
Data inizio campionamento: 11/12/2025		Ora: 0:00	
Data fine campionamento: 11/12/2025		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"	-	11/12/2025 - 11/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	65,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,2	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3588	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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"	-	11/12/2025 - 11/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	40,4	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,7	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2224	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

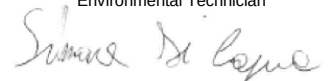
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

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

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

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

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_04148_001/05	Rev. 00
		Data: 16/01/2026	
		Pagina 1 di 1	
N° Campione: 25_04148_001_005		Data ricevimento: 07/01/2026	
Progetto: -			
Data inizio prove: 07/01/2026		Data fine prove: 12/01/2026	
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_001	
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010			
Quantità campione: 2 Filtri			
Codice punto di campionamento: PM_A1_polveri			
Descrizione campione: Recettore PMA1			
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)			
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"			
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A			
Data inizio campionamento: 12/12/2025		Ora: 0:00	
Data fine campionamento: 12/12/2025		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"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	61,9	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,8	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3404	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	33,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,7	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1833	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

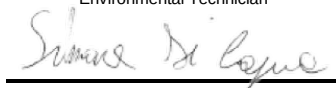
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

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

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

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

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_04148_001/06	Rev. 00
		Data: 16/01/2026	
		Pagina 1 di 1	
N° Campione: 25_04148_001_006		Data ricevimento: 07/01/2026	
Progetto: -		Data fine prove: 12/01/2026	
Data inizio prove: 07/01/2026		Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_001	
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria			
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010			
Quantità campione: 2 Filtri			
Codice punto di campionamento: PM_A1_polveri			
Descrizione campione: Recettore PMA1			
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)			
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"			
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A			
Data inizio campionamento: 13/12/2025		Ora: 0:00	
Data fine campionamento: 13/12/2025		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"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	59,1	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,5	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3252	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	34,8	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1916	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

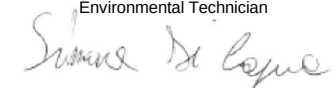
Se le concentrazioni rilevate risultano inferiori al limite di quantificazione, l'incertezza di misura non è riportata.

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

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

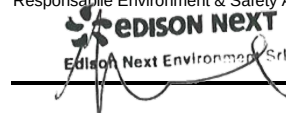
Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque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

Simone Di Capua
Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA28753 rev.00 del 28/01/2026**

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

Dati del campione

Data arrivo: **17/12/2025**
Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**
(S) Descrizione: **PMA1 (Via Treviso Meda)**



25LA28753

Dati campionamento

Campionamento a cura di: **cliente, Zappino-Conedera**
(S) Inizio: **09/12/2025 08.00.00**
(S) Fine: **14/12/2025 08.00.00**
(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno - Meda**
(S) Punto di campionamento: **PMA1 (Via Treviso Meda)**
(S)

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	550000	±110000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	120000	±25000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	38000	±7700	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	40000	±8100	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	44000	±8800	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	33000	±6700	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	53000	±11000	17/12	30/12
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	47000	±9300	17/12	30/12
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	58000	±12000	17/12	30/12

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 25LA28753 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		17/12	30/12
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	39000	±7700	17/12	30/12
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	1800000	±360000	17/12	30/12
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	82000	±16000	17/12	30/12
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	50000	±10000	17/12	30/12

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. Dove non è espressamente indicata la Categoria III la prova è classificata come Categoria 0 (prova eseguita presso il laboratorio). 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

S.S.: Sostanza secca

<: 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.

L'incertezza indicata è l'incertezza estesa analitica corrispondente ad un fattore di copertura k approssimato a 2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un intervallo di fiducia del 95%.

Per i parametri microbiologici, l'intervallo di confidenza è calcolato con un fattore di copertura pari a 2 e con un livello di fiducia del 95%.

I risultati riportati sul rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero in quanto il medesimo rientra nei limiti di accettabilità, qualora previsti, dei singoli metodi di prova.

I giudizi di conformità / non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del risultato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza e/o l'intervallo di confidenza della misura.

Le sommatorie di più composti, qualora presenti, sono state calcolate con il criterio lower bound; il LOQ della somma corrisponde al LOQ più elevato tra quelli determinati per le singole sostanze concorrenti alla sommatoria.

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 25LA28753 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_04148_002/02

Rev. 00

Data: 16/01/2026

Pagina 1 di 1

N° Campione: 25_04148_002_002
Progetto: -
Data inizio prove: 07/01/2026
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010
Quantità campione: 2 Filtri
Codice punto di campionamento: PM_A2_polveri
Descrizione campione: Recettore PMA2
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A
Data inizio campionamento: 09/12/2025 **Ora:** 0:00
Data fine campionamento: 09/12/2025 **Ora:** 23:59
Piano di campionamento: -

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio- fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	60,5	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,7	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3327	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,3	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	34,7	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1916	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

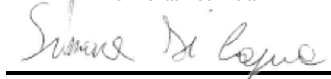
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

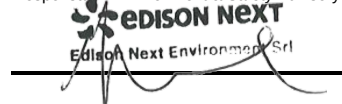
Simone Di Capua

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_04148_002/03

Rev. 00

Data: 16/01/2026

Pagina 1 di 1

N° Campione: 25_04148_002_003
Progetto: -
Data inizio prove: 07/01/2026
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010
Quantità campione: 2 Filtri
Codice punto di campionamento: PM_A2_polveri
Descrizione campione: Recettore PMA2
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A
Data inizio campionamento: 10/12/2025 **Ora:** 0:00
Data fine campionamento: 10/12/2025 **Ora:** 23:59
Piano di campionamento: -

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio- fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	68,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,5	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3757	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	40,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,6	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2223	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

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

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

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

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_04148_002/04	Rev. 00
		Data: 16/01/2026	
		Pagina 1 di 1	

N° Campione:	25_04148_002_004	Data ricevimento:	07/01/2026
Progetto:	-	Data fine prove:	12/01/2026
Data inizio prove:	07/01/2026	Verbale di campionamento N°:	VC_25_04148_002
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria		
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		
Quantità campione:	2 Filtri		
Codice punto di campionamento:	PM_A2_polveri		
Descrizione campione:	Recettore PMA2		
Luogo di prelievo:	Via Treviso - Meda (MB)		
Metodo di campionamento:	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"		
Campionato da:	Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A		
Data inizio campionamento:	11/12/2025	Ora:	0:00
Data fine campionamento:	11/12/2025	Ora:	23:59
Piano di campionamento:	-		

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio- fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	56,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,2	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3105	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	42,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2337	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

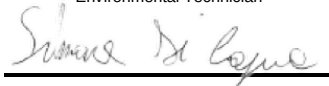
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

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_04148_002/05	Rev. 00
		Data: 16/01/2026	
		Pagina 1 di 1	
N° Campione: 25_04148_002_005		Data ricevimento: 07/01/2026	
Progetto: -		Data fine prove: 12/01/2026	
Data inizio prove: 07/01/2026		Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_002	
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria			
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010			
Quantità campione: 2 Filtri			
Codice punto di campionamento: PM_A2_polveri			
Descrizione campione: Recettore PMA2			
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)			
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"			
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A			
Data inizio campionamento: 12/12/2025		Ora: 0:00	
Data fine campionamento: 12/12/2025		Ora: 23:59	
Piano di campionamento: -			

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	65,5	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,2	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3615	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	36,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,1	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1998	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

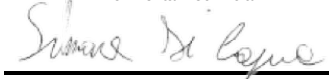
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

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_04148_002/06

Rev. 00

Data: 16/01/2026

Pagina 1 di 1

N° Campione: 25_04148_002_006
Progetto: -
Data inizio prove: 07/01/2026
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010
Quantità campione: 2 Filtri
Codice punto di campionamento: PM_A2_polveri
Descrizione campione: Recettore PMA2
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A
Data inizio campionamento: 13/12/2025 **Ora:** 0:00
Data fine campionamento: 13/12/2025 **Ora:** 23:59
Piano di campionamento: -

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio- fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	53,8	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2968	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	35,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1947	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

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

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

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

Simone Di Capua

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA28754 rev.00 del 28/01/2026**

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

Dati del campione

Data arrivo: **17/12/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

Dati campionamento

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

(S) Inizio: **09/12/2025 08.00.00**

(S) Fine: **14/12/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno - Meda**

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

(S)



25LA28754

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	100000	±20000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	72000	±14000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	22000	±4400	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	14000	±2800	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	16000	±3200	17/12	30/12
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	25000	±4900	17/12	30/12

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 25LA28754 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		17/12	30/12
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	12000	±2500	17/12	30/12
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	240000	±48000	17/12	30/12
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	67000	±13000	17/12	30/12
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	14000	±2900	17/12	30/12

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. Dove non è espressamente indicata la Categoria III la prova è classificata come Categoria 0 (prova eseguita presso il laboratorio). 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

S.S.: Sostanza secca

<: 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.

L'incertezza indicata è l'incertezza estesa analitica corrispondente ad un fattore di copertura k approssimato a 2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un intervallo di fiducia del 95%.

Per i parametri microbiologici, l'intervallo di confidenza è calcolato con un fattore di copertura pari a 2 e con un livello di fiducia del 95%.

I risultati riportati sul rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero in quanto il medesimo rientra nei limiti di accettabilità, qualora previsti, dei singoli metodi di prova.

I giudizi di conformità / non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del risultato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza e/o l'intervallo di confidenza della misura.

Le sommatorie di più composti, qualora presenti, sono state calcolate con il criterio lower bound; il LOQ della somma corrisponde al LOQ più elevato tra quelli determinati per le singole sostanze concorrenti alla sommatoria.

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 25LA28754 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_04148_003/02 Rev. 00	
Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1			
N° Campione: 25_04148_003_002 Data ricevimento: 07/01/2026					
Progetto: - Data fine prove: 12/01/2026					
Data inizio prove: 07/01/2026 Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_003					
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria					
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010					
Quantità campione: 2 Filtri					
Codice punto di campionamento: PM_A3_polveri					
Descrizione campione: Recettore PMA3					
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)					
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"					
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A					
Data inizio campionamento: 09/12/2025 Ora: 0:00					
Data fine campionamento: 09/12/2025 Ora: 23:59					
Piano di campionamento: -					

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	69,9	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,7	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3844	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	41,7	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,8	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2296	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

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

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

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

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_04148_003/03 Rev. 00	
Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1			
N° Campione: 25_04148_003_003 Data ricevimento: 07/01/2026					
Progetto: - Data fine prove: 12/01/2026					
Data inizio prove: 07/01/2026 Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_003					
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria					
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010					
Quantità campione: 2 Filtri					
Codice punto di campionamento: PM_A3_polveri					
Descrizione campione: Recettore PMA3					
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)					
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"					
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A					
Data inizio campionamento: 10/12/2025 Ora: 0:00					
Data fine campionamento: 10/12/2025 Ora: 23:59					
Piano di campionamento: -					

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	73,3	MAX 50 ⁽¹⁾		± 8,1	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	4024	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	42,6	MAX 25 ⁽¹⁾		± 6,0	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2339	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

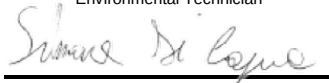
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

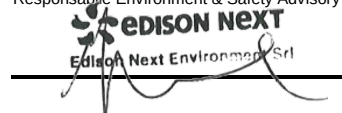
Simone Di Capua

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_04148_003/04

Rev. 00

Data: 16/01/2026

Pagina 1 di 1

N° Campione: 25_04148_003_004
Progetto: -
Data inizio prove: 07/01/2026
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010
Quantità campione: 2 Filtri
Codice punto di campionamento: PM_A3_polveri
Descrizione campione: Recettore PMA3
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A
Data inizio campionamento: 11/12/2025 **Ora:** 0:00
Data fine campionamento: 11/12/2025 **Ora:** 23:59
Piano di campionamento: -

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio- fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	75,3	MAX 50 ⁽¹⁾		± 8,3	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	4134	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	46,8	MAX 25 ⁽¹⁾		± 6,6	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2574	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

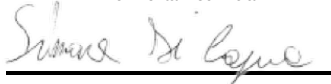
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

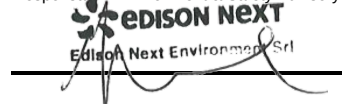
Simone Di Capua

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_04148_003/05	Rev. 00
		Data: 16/01/2026	
		Pagina 1 di 1	
N° Campione: 25_04148_003_005		Data ricevimento: 07/01/2026	
Progetto: -		Data fine prove: 12/01/2026	
Data inizio prove: 07/01/2026		Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_003	
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria			
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010			
Quantità campione: 2 Filtri			
Codice punto di campionamento: PM_A3_polveri			
Descrizione campione: Recettore PMA3			
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)			
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"			
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A			
Data inizio campionamento: 12/12/2025		Ora: 0:00	
Data fine campionamento: 12/12/2025		Ora: 23:59	
Piano di campionamento: -			

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	77,0	MAX 50 ⁽¹⁾		± 8,5	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	4235	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	43,2	MAX 25 ⁽¹⁾		± 6,0	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2370	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

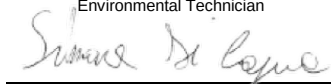
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

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_04148_003/06	Rev. 00
		Data: 16/01/2026	
		Pagina 1 di 1	
N° Campione: 25_04148_003_006		Data ricevimento: 07/01/2026	
Progetto: -		Data fine prove: 12/01/2026	
Data inizio prove: 07/01/2026		Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_003	
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria			
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010			
Quantità campione: 2 Filtri			
Codice punto di campionamento: PM_A3_polveri			
Descrizione campione: Recettore PMA3			
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)			
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"			
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A			
Data inizio campionamento: 13/12/2025		Ora: 0:00	
Data fine campionamento: 13/12/2025		Ora: 23:59	
Piano di campionamento: -			

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	63,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,0	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3477	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	39,9	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,6	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2194	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

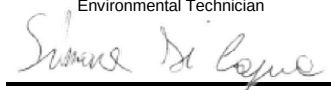
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

Simone Di Capua

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA28755 rev.00 del 28/01/2026**Committente
EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL
VIA ACQUI, 86
10098 RIVOLI TO*Dati del campione*Data arrivo: **17/12/2025**Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**(S) Descrizione: **PM A3 (Via della Roggia 69 - Seveso)***Dati campionamento*Campionamento a cura di: **cliente, Zappino-Conedera**(S) Inizio: **09/12/2025 08.00.00**(S) Fine: **14/12/2025 08.00.00**(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno - Meda**(S) Punto di campionamento: **PM A3 (Via della Roggia 69 - Seveso)**

(S)

**25LA28755****RISULTATI ANALITICI**

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	220000	±44000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	84000	±17000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	31000	±6200	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	16000	±3200	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	27000	±5400	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	30000	±6000	17/12	30/12
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	28000	±5700	17/12	30/12
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	33000	±6700	17/12	30/12

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 25LA28755 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		17/12	30/12
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	25000	±5100	17/12	30/12
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	590000	±120000	17/12	30/12
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	62000	±12000	17/12	30/12
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	27000	±5400	17/12	30/12

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. Dove non è espressamente indicata la Categoria III la prova è classificata come Categoria 0 (prova eseguita presso il laboratorio). 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

S.S.: Sostanza secca

<: 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.

L'incertezza indicata è l'incertezza estesa analitica corrispondente ad un fattore di copertura k approssimato a 2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un intervallo di fiducia del 95%.

Per i parametri microbiologici, l'intervallo di confidenza è calcolato con un fattore di copertura pari a 2 e con un livello di fiducia del 95%.

I risultati riportati sul rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero in quanto il medesimo rientra nei limiti di accettabilità, qualora previsti, dei singoli metodi di prova.

I giudizi di conformità / non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del risultato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza e/o l'intervallo di confidenza della misura.

Le sommatorie di più composti, qualora presenti, sono state calcolate con il criterio lower bound; il LOQ della somma corrisponde al LOQ più elevato tra quelli determinati per le singole sostanze concorrenti alla sommatoria.

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 25LA28755 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_04148_004/02

Rev. 00

Data: 16/01/2026

Pagina 1 di 1

N° Campione: 25_04148_004_002
Progetto: -
Data inizio prove: 07/01/2026
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010
Quantità campione: 2 Filtri
Codice punto di campionamento: PM_A4_polveri
Descrizione campione: Recettore PMA4
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A
Data inizio campionamento: 09/12/2025 **Ora:** 0:00
Data fine campionamento: 09/12/2025 **Ora:** 23:59
Piano di campionamento: -

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio- fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	52,7	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	63,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3329	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	41,1	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,8	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2262	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

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

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

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

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_04148_004/03 Rev. 00																																																												
Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1																																																														
N° Campione: 25_04148_004_003 Data ricevimento: 07/01/2026																																																																
Progetto: - Data fine prove: 12/01/2026																																																																
Data inizio prove: 07/01/2026 Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_004																																																																
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria																																																																
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010																																																																
Quantità campione: 2 Filtri																																																																
Codice punto di campionamento: PM_A4_polveri																																																																
Descrizione campione: Recettore PMA4																																																																
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)																																																																
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"																																																																
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A																																																																
Data inizio campionamento: 10/12/2025 Ora: 0:00																																																																
Data fine campionamento: 10/12/2025 Ora: 23:59																																																																
Piano di campionamento: -																																																																
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:20%;">Parametri determinati</th> <th style="width:10%;">Unità di misura</th> <th style="width:10%;">Valore rilevato</th> <th style="width:10%;">Valore limite</th> <th style="width:10%;">Metodo di prova</th> <th style="width:10%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width:10%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="padding: 5px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Volume</td> <td style="text-align: center;">m³</td> <td style="text-align: center;">52,7</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">10/12/2025 - 10/12/2025</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Particolato sospeso PM 10</td> <td style="text-align: center;">µg/m³</td> <td style="text-align: center;">65,8</td> <td style="text-align: center;">MAX 50 ⁽¹⁾</td> <td style="text-align: center;">± 7,2</td> <td style="text-align: center;">07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Particolato sospeso PM 10</td> <td style="text-align: center;">µg totali</td> <td style="text-align: center;">3466</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="padding: 5px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Volume</td> <td style="text-align: center;">m³</td> <td style="text-align: center;">55,0</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">10/12/2025 - 10/12/2025</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Particolato sospeso PM 2,5</td> <td style="text-align: center;">µg/m³</td> <td style="text-align: center;">42,1</td> <td style="text-align: center;">MAX 25 ⁽¹⁾</td> <td style="text-align: center;">± 5,9</td> <td style="text-align: center;">07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Particolato sospeso PM 2,5</td> <td style="text-align: center;">µg totali</td> <td style="text-align: center;">2317</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> </tbody> </table>						Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)							Volume	m³	52,7	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025	Particolato sospeso PM 10	µg/m³	65,8	MAX 50 ⁽¹⁾	± 7,2	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 10	µg totali	3466	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)							Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	42,1	MAX 25 ⁽¹⁾	± 5,9	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2317	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	52,7	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	65,8	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,2	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3466	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	42,1	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,9	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2317	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
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.

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

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

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

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

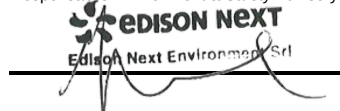
Simone Di Capua

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_04148_004/04 Rev. 00 Data: 16/01/2026 Pagina 1 di 1																																																												
N° Campione: 25_04148_004_004 Data ricevimento: 07/01/2026 Progetto: - Data inizio prove: 07/01/2026 Data fine prove: 12/01/2026 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_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 PMA4 Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB) Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A Data inizio campionamento: 11/12/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 11/12/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -																																																																
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:20%;">Parametri determinati</th> <th style="width:10%;">Unità di misura</th> <th style="width:10%;">Valore rilevato</th> <th style="width:10%;">Valore limite</th> <th style="width:10%;">Metodo di prova</th> <th style="width:10%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width:10%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>52,8</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>11/12/2025 - 11/12/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg/m³</td> <td>64,9</td> <td>MAX 50 ⁽¹⁾</td> <td>± 7,1</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg totali</td> <td>3428</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>55,0</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>11/12/2025 - 11/12/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg/m³</td> <td>46,8</td> <td>MAX 25 ⁽¹⁾</td> <td>± 6,5</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg totali</td> <td>2573</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> </tbody> </table>						Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)							Volume	m³	52,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025	Particolato sospeso PM 10	µg/m³	64,9	MAX 50 ⁽¹⁾	± 7,1	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 10	µg totali	3428	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)							Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	46,8	MAX 25 ⁽¹⁾	± 6,5	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2573	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	52,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	64,9	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,1	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3428	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	46,8	MAX 25 ⁽¹⁾		± 6,5	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2573	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
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.

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

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

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

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

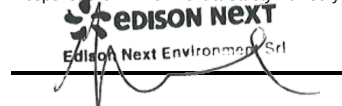
Simone Di Capua

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_04148_004/05 Rev. 00																																																												
Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1																																																														
N° Campione: 25_04148_004_005 Data ricevimento: 07/01/2026																																																																
Progetto: - Data fine prove: 12/01/2026																																																																
Data inizio prove: 07/01/2026 Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_004																																																																
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria																																																																
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010																																																																
Quantità campione: 2 Filtri																																																																
Codice punto di campionamento: PM_A4_polveri																																																																
Descrizione campione: Recettore PMA4																																																																
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)																																																																
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"																																																																
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A																																																																
Data inizio campionamento: 12/12/2025 Ora: 0:00																																																																
Data fine campionamento: 12/12/2025 Ora: 23:59																																																																
Piano di campionamento: -																																																																
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:25%;">Parametri determinati</th> <th style="width:15%;">Unità di misura</th> <th style="width:15%;">Valore rilevato</th> <th style="width:15%;">Valore limite</th> <th style="width:15%;">Metodo di prova</th> <th style="width:15%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width:15%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;"> Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm) </td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>52,9</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>12/12/2025 - 12/12/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg/m³</td> <td>67,5</td> <td>MAX 50 ⁽¹⁾</td> <td>± 7,4</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg totali</td> <td>3570</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;"> Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm) </td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>55,0</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>12/12/2025 - 12/12/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg/m³</td> <td>40,9</td> <td>MAX 25 ⁽¹⁾</td> <td>± 5,7</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg totali</td> <td>2247</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> </tbody> </table>						Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)							Volume	m³	52,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025	Particolato sospeso PM 10	µg/m³	67,5	MAX 50 ⁽¹⁾	± 7,4	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 10	µg totali	3570	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)							Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	40,9	MAX 25 ⁽¹⁾	± 5,7	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2247	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	52,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	67,5	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,4	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3570	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	40,9	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,7	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2247	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
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.

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

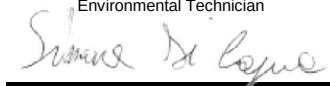
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

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_04148_004/06

Rev. 00

Data: 16/01/2026

Pagina 1 di 1

N° Campione: 25_04148_004_006
Progetto: -
Data inizio prove: 07/01/2026
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010
Quantità campione: 2 Filtri
Codice punto di campionamento: PM_A4_polveri
Descrizione campione: Recettore PMA4
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A
Data inizio campionamento: 13/12/2025 **Ora:** 0:00
Data fine campionamento: 13/12/2025 **Ora:** 23:59
Piano di campionamento: -

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio- fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	52,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	54,7	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,0	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2892	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	38,7	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,4	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2126	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

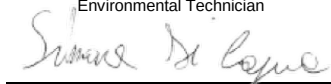
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

Simone Di Capua

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA28756 rev.00 del 28/01/2026**

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

Dati del campione

Data arrivo: **17/12/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

Dati campionamento

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

(S) Inizio: **09/12/2025 08.00.00**

(S) Fine: **14/12/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno - Meda**

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

(S)



25LA28756

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	210000	±42000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	88000	±18000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	34000	±6800	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	25000	±5100	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	30000	±6000	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	20000	±4100	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	32000	±6500	17/12	30/12
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	34000	±6800	17/12	30/12
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	47000	±9500	17/12	30/12

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 25LA28756 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		17/12	30/12
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	24000	±4900	17/12	30/12
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	510000	±100000	17/12	30/12
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	43000	±8700	17/12	30/12
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	35000	±7000	17/12	30/12

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. Dove non è espressamente indicata la Categoria III la prova è classificata come Categoria 0 (prova eseguita presso il laboratorio). 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

S.S.: Sostanza secca

<: 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.

L'incertezza indicata è l'incertezza estesa analitica corrispondente ad un fattore di copertura k approssimato a 2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un intervallo di fiducia del 95%.

Per i parametri microbiologici, l'intervallo di confidenza è calcolato con un fattore di copertura pari a 2 e con un livello di fiducia del 95%.

I risultati riportati sul rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero in quanto il medesimo rientra nei limiti di accettabilità, qualora previsti, dei singoli metodi di prova.

I giudizi di conformità / non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del risultato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza e/o l'intervallo di confidenza della misura.

Le sommatorie di più composti, qualora presenti, sono state calcolate con il criterio lower bound; il LOQ della somma corrisponde al LOQ più elevato tra quelli determinati per le singole sostanze concorrenti alla sommatoria.

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 25LA28756 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_04148_005/02

Rev. 00

Data: 16/01/2026

Pagina 1 di 1

N° Campione: 25_04148_005_002
Progetto: -
Data inizio prove: 07/01/2026
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010
Quantità campione: 2 Filtri
Codice punto di campionamento: PM_A5_polveri
Descrizione campione: Recettore PMA5
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A
Data inizio campionamento: 09/12/2025 **Ora:** 0:00
Data fine campionamento: 09/12/2025 **Ora:** 23:59
Piano di campionamento: -

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio- fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	41,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	60,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,6	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2479	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	41,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	39,2	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,5	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1616	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

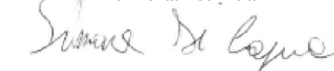
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

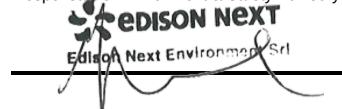
Simone Di Capua

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_04148_005/03 Rev. 00 Data: 16/01/2026 Pagina 1 di 1																																																												
N° Campione: 25_04148_005_003 Data ricevimento: 07/01/2026 Progetto: - Data inizio prove: 07/01/2026 Data fine prove: 12/01/2026 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_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 PMA5 Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB) Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A Data inizio campionamento: 10/12/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 10/12/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -																																																																
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:20%;">Parametri determinati</th> <th style="width:10%;">Unità di misura</th> <th style="width:10%;">Valore rilevato</th> <th style="width:10%;">Valore limite</th> <th style="width:10%;">Metodo di prova</th> <th style="width:10%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width:10%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>55,0</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>10/12/2025 - 10/12/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg/m³</td> <td>66,7</td> <td>MAX 50 ⁽¹⁾</td> <td>± 7,3</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg totali</td> <td>3671</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>55,0</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>10/12/2025 - 10/12/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg/m³</td> <td>43,2</td> <td>MAX 25 ⁽¹⁾</td> <td>± 6,0</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg totali</td> <td>2376</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> </tbody> </table>						Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)							Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025	Particolato sospeso PM 10	µg/m³	66,7	MAX 50 ⁽¹⁾	± 7,3	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 10	µg totali	3671	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)							Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	43,2	MAX 25 ⁽¹⁾	± 6,0	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2376	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	66,7	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,3	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3671	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	43,2	MAX 25 ⁽¹⁾		± 6,0	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2376	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
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.

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

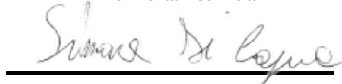
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

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_04148_005/04			
				Rev. 00			
				Data: 16/01/2026			
				Pagina 1 di 1			
N° Campione: 25_04148_005_004							
Data ricevimento: 07/01/2026							
Progetto: -							
Data inizio prove: 07/01/2026							
Data fine prove: 12/01/2026							
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria							
Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_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 PMA5							
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)							
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"							
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A							
Data inizio campionamento: 11/12/2025							
Ora: 0:00							
Data fine campionamento: 11/12/2025							
Ora: 23:59							
Piano di campionamento: -							

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	68,6	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,5	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3774	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	49,0	MAX 25 ⁽¹⁾		± 6,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2693	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

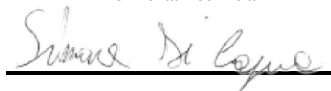
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

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_04148_005/05

Rev. 00

Data: 16/01/2026

Pagina 1 di 1

N° Campione: 25_04148_005_005
Progetto: -
Data inizio prove: 07/01/2026
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010
Quantità campione: 2 Filtri
Codice punto di campionamento: PM_A5_polveri
Descrizione campione: Recettore PMA5
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A
Data inizio campionamento: 12/12/2025 **Ora:** 0:00
Data fine campionamento: 12/12/2025 **Ora:** 23:59
Piano di campionamento: -

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio- fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	64,3	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,1	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3537	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	42,4	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2334	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

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

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

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

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_04148_005/06 Rev. 00	
Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1			
N° Campione: 25_04148_005_006 Data ricevimento: 07/01/2026					
Progetto: - Data fine prove: 12/01/2026					
Data inizio prove: 07/01/2026 Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_005					
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria					
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010					
Quantità campione: 2 Filtri					
Codice punto di campionamento: PM_A5_polveri					
Descrizione campione: Recettore PMA5					
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)					
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"					
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A					
Data inizio campionamento: 13/12/2025 Ora: 0:00					
Data fine campionamento: 13/12/2025 Ora: 23:59					
Piano di campionamento: -					

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	57,7	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,3	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3173	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	39,5	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,5	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2173	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

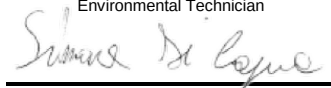
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

Simone Di Capua

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA28757 rev.00 del 28/01/2026**

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

Dati del campione

Data arrivo: **17/12/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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



25LA28757

Dati campionamento

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

(S) Inizio: **09/12/2025 08.00.00**

(S) Fine: **14/12/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno - Meda**

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

(S)

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	350000	±69000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	80000	±16000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	27000	±5500	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	29000	±5800	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	32000	±6400	17/12	30/12
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	29000	±5800	17/12	30/12
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	41000	±8200	17/12	30/12

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 25LA28757 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		17/12	30/12
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	34000	±6800	17/12	30/12
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	1200000	±230000	17/12	30/12
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	33000	±6600	17/12	30/12
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	30000	±5900	17/12	30/12

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. Dove non è espressamente indicata la Categoria III la prova è classificata come Categoria 0 (prova eseguita presso il laboratorio). 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

S.S.: Sostanza secca

<: 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.

L'incertezza indicata è l'incertezza estesa analitica corrispondente ad un fattore di copertura k approssimato a 2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un intervallo di fiducia del 95%.

Per i parametri microbiologici, l'intervallo di confidenza è calcolato con un fattore di copertura pari a 2 e con un livello di fiducia del 95%.

I risultati riportati sul rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero in quanto il medesimo rientra nei limiti di accettabilità, qualora previsti, dei singoli metodi di prova.

I giudizi di conformità / non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del risultato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza e/o l'intervallo di confidenza della misura.

Le sommatorie di più composti, qualora presenti, sono state calcolate con il criterio lower bound; il LOQ della somma corrisponde al LOQ più elevato tra quelli determinati per le singole sostanze concorrenti alla sommatoria.

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 25LA28757 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_04148_007/02	Rev. 00
		Data: 16/01/2026	
		Pagina 1 di 1	
N° Campione: 25_04148_007_002		Data ricevimento: 07/01/2026	
Progetto: -		Data fine prove: 12/01/2026	
Data inizio prove: 07/01/2026		Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_007	
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria			
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010			
Quantità campione: 2 Filtri			
Codice punto di campionamento: PM_A7_polveri			
Descrizione campione: Recettore PMA7			
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)			
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"			
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A			
Data inizio campionamento: 09/12/2025		Ora: 0:00	
Data fine campionamento: 09/12/2025		Ora: 23:59	
Piano di campionamento: -			

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	38,5	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	65,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,2	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2510	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	40,4	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,7	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2228	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

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

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

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

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_04148_007/03	Rev. 00
		Data: 16/01/2026	Pagina 1 di 1
N° Campione: 25_04148_007_003		Data ricevimento: 07/01/2026	
Progetto: -		Data fine prove: 12/01/2026	
Data inizio prove: 07/01/2026		Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_007	
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria			
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010			
Quantità campione: 2 Filtri			
Codice punto di campionamento: PM_A7_polveri			
Descrizione campione: Recettore PMA7			
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)			
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"			
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A			
Data inizio campionamento: 10/12/2025		Ora: 0:00	
Data fine campionamento: 10/12/2025		Ora: 23:59	
Piano di campionamento: -			

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	59,5	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,5	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3284	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	41,4	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,8	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2274	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

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

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

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

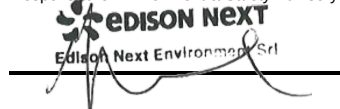
Simone Di Capua

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_04148_007/04 Rev. 00																																																												
		Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1																																																												
N° Campione: 25_04148_007_004 Data ricevimento: 07/01/2026																																																																
Progetto: - Data fine prove: 12/01/2026																																																																
Data inizio prove: 07/01/2026 Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_007																																																																
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria																																																																
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010																																																																
Quantità campione: 2 Filtri																																																																
Codice punto di campionamento: PM_A7_polveri																																																																
Descrizione campione: Recettore PMA7																																																																
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)																																																																
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"																																																																
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A																																																																
Data inizio campionamento: 11/12/2025 Ora: 0:00																																																																
Data fine campionamento: 11/12/2025 Ora: 23:59																																																																
Piano di campionamento: -																																																																
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:25%;">Parametri determinati</th> <th style="width:15%;">Unità di misura</th> <th style="width:15%;">Valore rilevato</th> <th style="width:15%;">Valore limite</th> <th style="width:15%;">Metodo di prova</th> <th style="width:15%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width:15%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="padding: 5px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>55,2</td> <td>-</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle;">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>11/12/2025 - 11/12/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg/m³</td> <td>65,3</td> <td>MAX 50 ⁽¹⁾</td> <td>± 7,2</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg totali</td> <td>3604</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="padding: 5px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>55,0</td> <td>-</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle;">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>11/12/2025 - 11/12/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg/m³</td> <td>35,4</td> <td>MAX 25 ⁽¹⁾</td> <td>± 5,0</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg totali</td> <td>1947</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> </tbody> </table>						Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)							Volume	m³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025	Particolato sospeso PM 10	µg/m³	65,3	MAX 50 ⁽¹⁾	± 7,2	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 10	µg totali	3604	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)							Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	35,4	MAX 25 ⁽¹⁾	± 5,0	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1947	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	65,3	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,2	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3604	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	35,4	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,0	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1947	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
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.

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

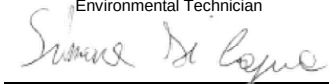
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

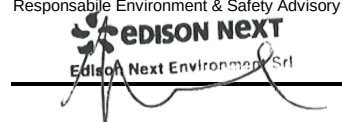
Simone Di Capua

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_04148_007/05

Rev. 00

Data: 16/01/2026

Pagina 1 di 1

N° Campione: 25_04148_007_005
Progetto: -
Data inizio prove: 07/01/2026
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010
Quantità campione: 2 Filtri
Codice punto di campionamento: PM_A7_polveri
Descrizione campione: Recettore PMA7
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A
Data inizio campionamento: 12/12/2025 **Ora:** 0:00
Data fine campionamento: 12/12/2025 **Ora:** 23:59
Piano di campionamento: -

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio- fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,3	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	66,5	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,3	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3678	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	36,1	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,1	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1986	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
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.

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

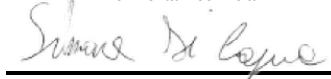
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

Simone Di Capua

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsible Environment & Safety Advisory



EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO) Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665 info_edisonnextenvironment@edison.it 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_04148_007/06			
				Rev. 00			
				Data: 16/01/2026			
				Pagina 1 di 1			
N° Campione: 25_04148_007_006							
Data ricevimento: 07/01/2026							
Progetto: -							
Data inizio prove: 07/01/2026							
Data fine prove: 12/01/2026							
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria							
Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_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 PMA7							
Luogo di prelievo: Via Treviso - Meda (MB)							
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"							
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A							
Data inizio campionamento: 13/12/2025							
Ora: 0:00							
Data fine campionamento: 13/12/2025							
Ora: 23:59							
Piano di campionamento: -							

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	64,0	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,0	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3532	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	42,0	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2310	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

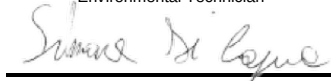
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

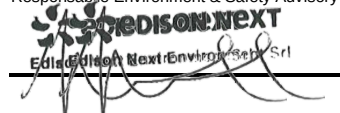
Simone Di Capua

Environmental Technician



Marco Scarrone

Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA28758 rev.00 del 28/01/2026**

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

Dati del campione

Data arrivo: **17/12/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(S) Descrizione: **PM A 7 (Via Sant'Eurasia 24 - Cesano Maderno)**

Dati campionamento

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

(S) Inizio: **09/12/2025 08.00.00**

(S) Fine: **14/12/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno - Meda**

(S) Punto di campionamento: **PM A 7 (Via Sant'Eurasia 24 - Cesano Maderno)**

(S)



25LA28758

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	220000	±44000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	160000	±31000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	66000	±13000	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	28000	±5500	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	53000	±11000	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	19000	±3800	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	55000	±11000	17/12	30/12
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	46000	±9200	17/12	30/12
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	54000	±11000	17/12	30/12

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 25LA28758 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		17/12	30/12
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	44000	±8800	17/12	30/12
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	500000	±100000	17/12	30/12
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	84000	±17000	17/12	30/12
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	47000	±9500	17/12	30/12

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. Dove non è espressamente indicata la Categoria III la prova è classificata come Categoria 0 (prova eseguita presso il laboratorio). 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

S.S.: Sostanza secca

<: 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.

L'incertezza indicata è l'incertezza estesa analitica corrispondente ad un fattore di copertura k approssimato a 2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un intervallo di fiducia del 95%.

Per i parametri microbiologici, l'intervallo di confidenza è calcolato con un fattore di copertura pari a 2 e con un livello di fiducia del 95%.

I risultati riportati sul rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero in quanto il medesimo rientra nei limiti di accettabilità, qualora previsti, dei singoli metodi di prova.

I giudizi di conformità / non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del risultato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza e/o l'intervallo di confidenza della misura.

Le sommatorie di più composti, qualora presenti, sono state calcolate con il criterio lower bound; il LOQ della somma corrisponde al LOQ più elevato tra quelli determinati per le singole sostanze concorrenti alla sommatoria.

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 25LA28758 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_04148_010/02 Rev. 00																																																												
		Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1																																																												
<table style="width:100%; border:none;"> <tr> <td style="width:33%;">N° Campione:</td> <td style="width:33%;">25_04148_010_002</td> <td style="width:33%;">Data ricevimento:</td> <td style="width:33%;">07/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Progetto:</td> <td>-</td> <td>Data fine prove:</td> <td>12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Data inizio prove:</td> <td>07/01/2026</td> <td>Verbale di campionamento N°:</td> <td>VC_25_04148_010</td> </tr> <tr> <td>Categoria merceologica:</td> <td>Supporti da campionamento aria</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Prodotto / limiti di riferimento:</td> <td>DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Quantità campione:</td> <td>2 Filtri</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Codice punto di campionamento:</td> <td>PM_A10_polveri</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Descrizione campione:</td> <td>Recettore PMA10</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Luogo di prelievo:</td> <td>Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Metodo di campionamento:</td> <td>UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Campionato da:</td> <td>Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Data inizio campionamento:</td> <td>09/12/2025</td> <td>Ora:</td> <td>0:00</td> </tr> <tr> <td>Data fine campionamento:</td> <td>09/12/2025</td> <td>Ora:</td> <td>23:59</td> </tr> <tr> <td>Piano di campionamento:</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>						N° Campione:	25_04148_010_002	Data ricevimento:	07/01/2026	Progetto:	-	Data fine prove:	12/01/2026	Data inizio prove:	07/01/2026	Verbale di campionamento N°:	VC_25_04148_010	Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria			Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010			Quantità campione:	2 Filtri			Codice punto di campionamento:	PM_A10_polveri			Descrizione campione:	Recettore PMA10			Luogo di prelievo:	Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)			Metodo di campionamento:	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"			Campionato da:	Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A			Data inizio campionamento:	09/12/2025	Ora:	0:00	Data fine campionamento:	09/12/2025	Ora:	23:59	Piano di campionamento:	-					
N° Campione:	25_04148_010_002	Data ricevimento:	07/01/2026																																																													
Progetto:	-	Data fine prove:	12/01/2026																																																													
Data inizio prove:	07/01/2026	Verbale di campionamento N°:	VC_25_04148_010																																																													
Categoria merceologica:	Supporti da campionamento aria																																																															
Prodotto / limiti di riferimento:	DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010																																																															
Quantità campione:	2 Filtri																																																															
Codice punto di campionamento:	PM_A10_polveri																																																															
Descrizione campione:	Recettore PMA10																																																															
Luogo di prelievo:	Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)																																																															
Metodo di campionamento:	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"																																																															
Campionato da:	Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A																																																															
Data inizio campionamento:	09/12/2025	Ora:	0:00																																																													
Data fine campionamento:	09/12/2025	Ora:	23:59																																																													
Piano di campionamento:	-																																																															
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:25%;">Parametri determinati</th> <th style="width:15%;">Unità di misura</th> <th style="width:15%;">Valore rilevato</th> <th style="width:15%;">Valore limite</th> <th style="width:15%;">Metodo di prova</th> <th style="width:15%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width:15%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>54,9</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>09/12/2025 - 09/12/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg/m³</td> <td>61,1</td> <td>MAX 50 ⁽¹⁾</td> <td>± 6,7</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg totali</td> <td>3354</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td>m³</td> <td>54,9</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>09/12/2025 - 09/12/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg/m³</td> <td>32,6</td> <td>MAX 25 ⁽¹⁾</td> <td>± 4,6</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg totali</td> <td>1788</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> </tbody> </table>						Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)							Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025	Particolato sospeso PM 10	µg/m³	61,1	MAX 50 ⁽¹⁾	± 6,7	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 10	µg totali	3354	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)							Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	32,6	MAX 25 ⁽¹⁾	± 4,6	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1788	-	-	07/01/2026 - 12/01/2026
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	61,1	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,7	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3354	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)																																																																
Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	09/12/2025 - 09/12/2025																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	32,6	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,6	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1788	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																										
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.

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

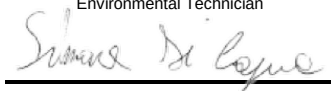
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

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_04148_010/03 Rev. 00																																																																
Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1																																																																		
N° Campione: 25_04148_010_003 Data ricevimento: 07/01/2026																																																																				
Progetto: - Data fine prove: 12/01/2026																																																																				
Data inizio prove: 07/01/2026 Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_010																																																																				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria																																																																				
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010																																																																				
Quantità campione: 2 Filtri																																																																				
Codice punto di campionamento: PM_A10_polveri																																																																				
Descrizione campione: Recettore PMA10																																																																				
Luogo di prelievo: Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)																																																																				
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"																																																																				
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A																																																																				
Data inizio campionamento: 10/12/2025 Ora: 0:00																																																																				
Data fine campionamento: 10/12/2025 Ora: 23:59																																																																				
Piano di campionamento: -																																																																				
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:25%;">Parametri determinati</th> <th style="width:15%;">Unità di misura</th> <th style="width:15%;">Valore rilevato</th> <th style="width:15%;">Valore limite</th> <th style="width:15%;">Metodo di prova</th> <th style="width:15%;">Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th style="width:15%;">Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Volume</td> <td style="padding: 2px;">m³</td> <td style="padding: 2px;">55,1</td> <td style="padding: 2px;">-</td> <td style="padding: 2px;">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td style="padding: 2px;">-</td> <td style="padding: 2px;">10/12/2025 - 10/12/2025</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Particolato sospeso PM 10</td> <td style="padding: 2px;">µg/m³</td> <td style="padding: 2px;">61,2</td> <td style="padding: 2px;">MAX 50 ⁽¹⁾</td> <td style="padding: 2px;"></td> <td style="padding: 2px;">± 6,7</td> <td style="padding: 2px;">07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Particolato sospeso PM 10</td> <td style="padding: 2px;">µg totali</td> <td style="padding: 2px;">3372</td> <td style="padding: 2px;">-</td> <td style="padding: 2px;"></td> <td style="padding: 2px;">-</td> <td style="padding: 2px;">07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="padding: 2px;">Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Volume</td> <td style="padding: 2px;">m³</td> <td style="padding: 2px;">55,0</td> <td style="padding: 2px;">-</td> <td style="padding: 2px;">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td style="padding: 2px;">-</td> <td style="padding: 2px;">10/12/2025 - 10/12/2025</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Particolato sospeso PM 2,5</td> <td style="padding: 2px;">µg/m³</td> <td style="padding: 2px;">36,6</td> <td style="padding: 2px;">MAX 25 ⁽¹⁾</td> <td style="padding: 2px;"></td> <td style="padding: 2px;">± 5,1</td> <td style="padding: 2px;">07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Particolato sospeso PM 2,5</td> <td style="padding: 2px;">µg totali</td> <td style="padding: 2px;">2014</td> <td style="padding: 2px;">-</td> <td style="padding: 2px;"></td> <td style="padding: 2px;">-</td> <td style="padding: 2px;">07/01/2026 - 12/01/2026</td> </tr> </tbody> </table>						Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)							Volume	m³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025	Particolato sospeso PM 10	µg/m³	61,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,7	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 10	µg totali	3372	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)							Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	36,6	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,1	07/01/2026 - 12/01/2026	Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2014	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova																																																														
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)																																																																				
Volume	m³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025																																																														
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	61,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,7	07/01/2026 - 12/01/2026																																																														
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3372	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																														
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)																																																																				
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	10/12/2025 - 10/12/2025																																																														
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	36,6	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,1	07/01/2026 - 12/01/2026																																																														
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2014	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026																																																														
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.

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

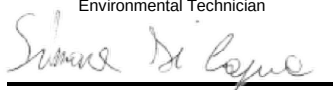
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

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_04148_010/04 Rev. 00	
Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1		N° Campione: 25_04148_010_004 Data ricevimento: 07/01/2026 Progetto: - Data inizio prove: 07/01/2026 Data fine prove: 12/01/2026 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_010 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_A10_polveri Descrizione campione: Recettore PMA10 Luogo di prelievo: Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB) Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A Data inizio campionamento: 11/12/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 11/12/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -	

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	50,4	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,5	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2769	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	11/12/2025 - 11/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	42,4	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2332	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

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

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

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

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_04148_010/05 Rev. 00	
Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1			
N° Campione: 25_04148_010_005 Data ricevimento: 07/01/2026					
Progetto: - Data fine prove: 12/01/2026					
Data inizio prove: 07/01/2026 Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_010					
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria					
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010					
Quantità campione: 2 Filtri					
Codice punto di campionamento: PM_A10_polveri					
Descrizione campione: Recettore PMA10					
Luogo di prelievo: Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)					
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"					
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A					
Data inizio campionamento: 12/12/2025 Ora: 0:00					
Data fine campionamento: 12/12/2025 Ora: 23:59					
Piano di campionamento: -					

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	63,3	MAX 50 ⁽¹⁾		± 7,0	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3482	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	12/12/2025 - 12/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	37,0	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,2	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2040	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

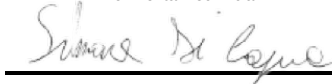
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

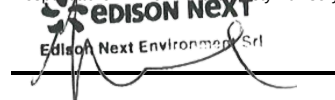
Simone Di Capua

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_04148_010/06 Rev. 00	
Data: 16/01/2026		Pagina 1 di 1			
N° Campione: 25_04148_010_006 Data ricevimento: 07/01/2026					
Progetto: - Data fine prove: 12/01/2026					
Data inizio prove: 07/01/2026 Verbale di campionamento N°: VC_25_04148_010					
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria					
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010					
Quantità campione: 2 Filtri					
Codice punto di campionamento: PM_A10_polveri					
Descrizione campione: Recettore PMA10					
Luogo di prelievo: Via Giuseppe Garibaldi, 114 - Cesano Maderno (MB)					
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"					
Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A					
Data inizio campionamento: 13/12/2025 Ora: 0:00					
Data fine campionamento: 13/12/2025 Ora: 23:59					
Piano di campionamento: -					

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	55,9	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,1	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3068	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/12/2025 - 13/12/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	35,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,9	07/01/2026 - 12/01/2026
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1942	-		-	07/01/2026 - 12/01/2026

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.

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

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

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

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

Simone Di Capua
Environmental Technician



Marco Scarrone
Responsabile Environment & Safety Advisory



Rapporto di prova n°: **25LA28759 rev.00 del 28/01/2026**

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

Dati del campione

Data arrivo: **17/12/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

(S) Descrizione: **PM A10 (Via Sant'Agostino 2 - Seveso)**

Dati campionamento

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

(S) Inizio: **09/12/2025 08.00.00**

(S) Fine: **14/12/2025 08.00.00**

(S) Campionamento eseguito presso: **Cesano Maderno - Meda**

(S) Punto di campionamento: **PM A10 (Via Sant'Agostino 2 - Seveso)**

(S)



25LA28759

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	220000	±44000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	90000	±18000	17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	28000	±5600	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	15000	±3000	17/12	30/12
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	28000	±5600	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	20000	±4000	17/12	30/12
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		17/12	30/12
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	30000	±6000	17/12	30/12
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	28000	±5700	17/12	30/12
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	31000	±6200	17/12	30/12

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 25LA28759 rev.00

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		17/12	30/12
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	22000	±4300	17/12	30/12
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	540000	±110000	17/12	30/12
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	45000	±8900	17/12	30/12
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	27000	±5500	17/12	30/12

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. Dove non è espressamente indicata la Categoria III la prova è classificata come Categoria 0 (prova eseguita presso il laboratorio). 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

S.S.: Sostanza secca

<: 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.

L'incertezza indicata è l'incertezza estesa analitica corrispondente ad un fattore di copertura k approssimato a 2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un intervallo di fiducia del 95%.

Per i parametri microbiologici, l'intervallo di confidenza è calcolato con un fattore di copertura pari a 2 e con un livello di fiducia del 95%.

I risultati riportati sul rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero in quanto il medesimo rientra nei limiti di accettabilità, qualora previsti, dei singoli metodi di prova.

I giudizi di conformità / non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del risultato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza e/o l'intervallo di confidenza della misura.

Le sommatorie di più composti, qualora presenti, sono state calcolate con il criterio lower bound; il LOQ della somma corrisponde al LOQ più elevato tra quelli determinati per le singole sostanze concorrenti alla sommatoria.

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 25LA28759 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.