

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl		Protocollo: REL/U/2025/001470
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		Codifica documento: INT_25_03478
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		Descrizione elaborato: Relazione Tecnica
Sede operativa A <input checked="" type="checkbox"/>	Sede operativa B <input type="checkbox"/>	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 - 13 OTTOBRE - 18 OTTOBRE 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	06/12/25	Firmato elettronicamente da Donato Troiano Project Manager	Firmato elettronicamente da Nicola Molicacolella Responsabile campionamento e analisi di campo aria	Firmato elettronicamente da Marco Scarrone Responsabile Environment and Safety Advisory

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

INDICE

1. PREMESSA.....	3
2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO	4
3. PARAMETRI E STAZIONI DI MONITORAGGIO	4
3.1 MONITORAGGIO PM_{2,5}, PM₁₀ E DIOSSINE: STRUMENTAZIONE, METODICHE ED ATTIVITÀ ESEGUITE	
5	
3.2 MONITORAGGIO PARAMETRI METEOROLOGICI.....	6
4. RISULTATI DEL MONITORAGGIO	7
5. RISULTATI DEL RILIEVO DEI PARAMETRI METEOROLOGICI	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 13 Ottobre al 18 Ottobre 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-lcmesa – 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 13 Ottobre al 18 Ottobre 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 campionario 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.

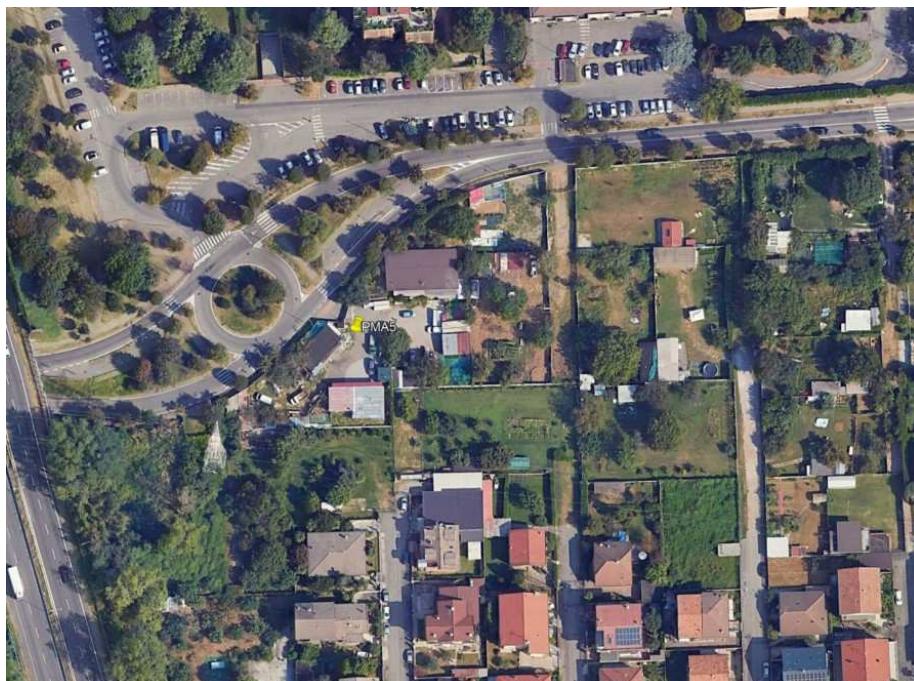


Figura 3.2.1 – Centralina meteorologica con coordinate WGS 84 (EPSG 4326) X 9.162091, Y 45.634271

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 13/10/2025 alle ore 23:59 del 18/10/2025.

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
13/10/2025	27,33	54,37
14/10/2025	33,29	46,42
15/10/2025	27,56	40,94
16/10/2025	18,68	35,27
17/10/2025	19,29	33,61
18/10/2025	30,08	45,18
Media	26,04	42,63
Massimo	33,29	54,37
Mediana	27,45	43,06

Statistica Monitoraggio PM A2		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
13/10/2025	39,51	51,30
14/10/2025	31,32	43,52
15/10/2025	24,44	31,95
16/10/2025	13,55	29,64
17/10/2025	17,83	30,21
18/10/2025	29,07	42,67
Media	25,95	38,22
Massimo	39,51	51,30
Mediana	26,76	37,31

Statistica Monitoraggio PM A3		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
13/10/2025	28,89	46,27
14/10/2025	25,47	38,21
15/10/2025	29,65	51,02
16/10/0225	14,48	25,81
17/10/2025	19,92	45,60
18/10/2025	32,61	58,61
Media	25,17	44,25
Massimo	32,61	58,61
Mediana	27,18	45,94

Statistica Monitoraggio PM A4		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
13/10/2025	40,81	53,04
14/10/2025	33,11	46,57
15/10/2025	27,17	38,98
16/10/0225	20,91	32,37
17/10/2025	19,39	32,71
18/10/2025	31,91	45,71
Media	28,88	41,56
Massimo	40,81	53,04
Mediana	29,54	42,35

Statistica Monitoraggio PM A5		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
13/10/2025	39,31	51,07
14/10/2025	22,22	29,21
15/10/2025	37,64	53,37
16/10/0225	34,73	55,89
17/10/2025	15,62	25,50
18/10/2025	30,34	47,73
Media	29,98	36,89
Massimo	39,31	55,89
Mediana	32,54	36,19

Statistica Monitoraggio PM A7		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
13/10/2025	38,91	54,32
14/10/2025	31,96	51,09
15/10/2025	26,62	42,73
16/10/2025	19,42	32,97
17/10/2025	19,48	34,80
18/10/2025	31,52	46,02
Media	27,99	43,66
Massimo	38,91	54,32
Mediana	29,07	44,38

Statistica Monitoraggio PM A10		
	PM _{2,5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
13/10/2025	30,23	48,56
14/10/2025	18,28	40,07
15/10/2025	18,00	35,71
16/10/2025	13,01	29,07
17/10/2025	18,20	28,87
18/10/2025	21,15	39,85
Media	19,81	37,02
Massimo	30,23	48,56
Mediana	18,24	37,78

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

Secondo quanto riportato nel documento *"Siti Contaminati – Progetto esecutivo di bonifica area ex-lcmesa – Piano di monitoraggio polveri e Diossine – Definizione dei limiti di attenzione e di intervento"*, al capitolo 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.

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

Data campionamento inizio	13 ott ore 8:00 – 19 ott 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	Recettore PM A10	
Volume campionato [m ³]	2165	2166	2160	2163	2162	2160	2161	2161	
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD) (fg/m ³)	29,099	14,312	< 9,259	22,191	22,202	29,630	< 9,255	-----	
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF) (fg/m ³)	11,085	< 9,234	< 9,259	< 9,246	10,638	12,037	< 9,255	-----	
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m ³)	< 9,238	< 9,234	< 9,259	< 9,246	< 9,251	< 9,259	< 9,255	-----	
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m ³)	< 4,619	< 4,617	< 4,630	< 4,623	< 4,625	< 4,630	< 4,627	-----	
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF) (fg/m ³)	< 4,619	< 4,617	< 4,630	5,548	< 4,625	< 4,630	< 4,627	-----	
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m ³)	< 4,619	< 4,617	< 4,630	< 4,623	< 4,625	< 4,630	< 4,627	-----	
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m ³)	< 4,619	< 4,617	< 4,630	< 4,623	< 4,625	< 4,630	< 4,627	-----	
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD) (fg/m ³)	< 4,619	< 4,617	< 4,630	< 4,623	< 4,625	< 4,630	< 4,627	-----	
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF) (fg/m ³)	< 4,619	< 4,617	< 4,630	< 4,623	< 4,625	< 4,630	< 4,627	-----	
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD) (fg/m ³)	< 4,619	< 4,617	< 4,630	< 4,623	< 4,625	< 4,630	< 4,627	-----	
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m ³)	< 4,619	< 4,617	< 4,630	< 4,623	< 4,625	5,093	< 4,627	-----	
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano (HxCDF) (fg/m ³)	< 4,619	< 4,617	< 4,630	5,086	< 4,625	5,556	< 4,627	-----	
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF) (fg/m ³)	< 4,619	< 4,617	< 4,630	8,322	< 4,625	6,481	< 4,627	-----	
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD) (fg/m ³)	< 2,309	< 2,308	< 2,315	< 2,312	< 2,313	< 2,315	< 2,314	-----	
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano (TCDF) (fg/m ³)	< 2,309	4,155	4,398	7,859	3,469	7,407	< 2,314	-----	
Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD) (fg/m ³)	87,760	< 9,234	50,926	73,971	55,504	69,444	28,690	-----	
Ottaclorodibenzofurano (OCDF) (fg/m ³)	< 9,238	< 9,234	< 9,259	< 9,246	< 9,251	< 9,259	< 9,255	-----	
Sommatoria PCDD, PCDF I-TEQ (fg/m ³)	< 2,309	< 2,308	< 2,315	4,577	< 2,313	4,074	< 2,314	150 (fg/m ³)	

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

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

Stazione ricettore PM A1

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 26,04 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 33,29 µg/m³ in data 14 ottobre 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 il giorno 13,14, 15 e 18 ottobre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 42,63 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 54,37 µg/m³ in data 13 ottobre 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 il giorno 13 ottobre 2025.

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

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,309 fg/m³).

Stazione ricettore PM A2

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 25,95 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 39,51 µg/m³ 13 ottobre 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 il giorno 13, 14 e 18 ottobre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 38,22 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 51,30 µg/m³ in data 13 ottobre 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 il giorno 13 ottobre 2025.

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

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,308 fg/m³).

Stazione ricettore PM A3

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 25,17 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 32,61 µg/m³ in data 18 ottobre 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 il giorno 13,14, 15 e 18 ottobre 2025.

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 44,25 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 58,61 µg/m³ in data 18 ottobre 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 il giorno 15 e 18 ottobre 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 valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,315 fg/m³).

Stazione recettore PM A4

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 28,88 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 40,81 µg/m³ in data 13 ottobre 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 il giorno 13, 14, 15 e 18 ottobre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 41,56 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 53,04 µg/m³ in data 13 ottobre 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 il giorno 13 ottobre 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 4,577 fg/m³.

Stazione recettore PM A5

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 29,98 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 39,31 µg/m³ in data 13 ottobre 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 il giorno 13, 15, 16 e 18 ottobre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 36,89 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 55,89 µg/m³ in data 16 ottobre 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 il giorno 13, 15 e 16 ottobre 2025.

I valori relativi al recettore sono risultati essere al di sotto della curva limite e non sono state riscontrate anomalie tranne che per il giorno 16 ottobre 2025 (vedi allegato 3).

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,313 fg/m³).

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

Stazione recettore PM A7

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 27,99 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 38,91 µg/m³ in data 13 ottobre 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 il giorno 13, 14 e 18 ottobre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 43,66 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 54,32 µg/m³ in data 13 ottobre 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 il giorno 13 e 14 ottobre 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 4,074 fg/m³.

Stazione recettore PM A10

Il monitoraggio delle polveri PM_{2,5} ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 19,81 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 30,23 µg/m³ in data 13 ottobre 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 il giorno 13 ottobre 2025.

Il monitoraggio delle polveri PM₁₀ ha evidenziato, nei giorni di campagna, una concentrazione media pari a 37,02 µg/m³ ed un valore massimo di concentrazione pari a 48,56 µg/m³ in data 13 ottobre 2025. Il valore limite pari a 50 µg/m³ (rif. limite definito dal D.Lgs. 155/2010 – 24 h – da non superare più di 35 volte per anno civile) non è stato superato.

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

Il parametro Sommatoria Diossine ha registrato valori al di sotto del limite di rilevabilità strumentale (< 2,314 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 14,3°C (Temperatura min 6,58°C e temperatura max 20,38°C). La velocità del vento media osservata risulta pari a circa 0,15 m/s, con variazione da calma di vento a 1,29 m/s e con direzione prevalente da SE.

Sull'intero periodo si sono registrati 0,4 mm di pioggia cumulati.

Giorno	Temperatura media (°C)	Umidità media (%)	Pressione media (hPa)	Velocità vento media (m/s)	Precipitazione (mm)
13/10/2025	15,7	60,0	999,16	0,0	0,0
14/10/2025	14,3	67,2	998,67	0,0	0,0
15/10/2025	15,4	56,5	998,75	0,2	0,4
16/10/2025	14,1	55,3	997,88	0,3	0,0
17/10/2025	14,1	51,8	996,98	0,2	0,0
18/10/2025	12,0	56,1	999,13	0,1	0,0

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

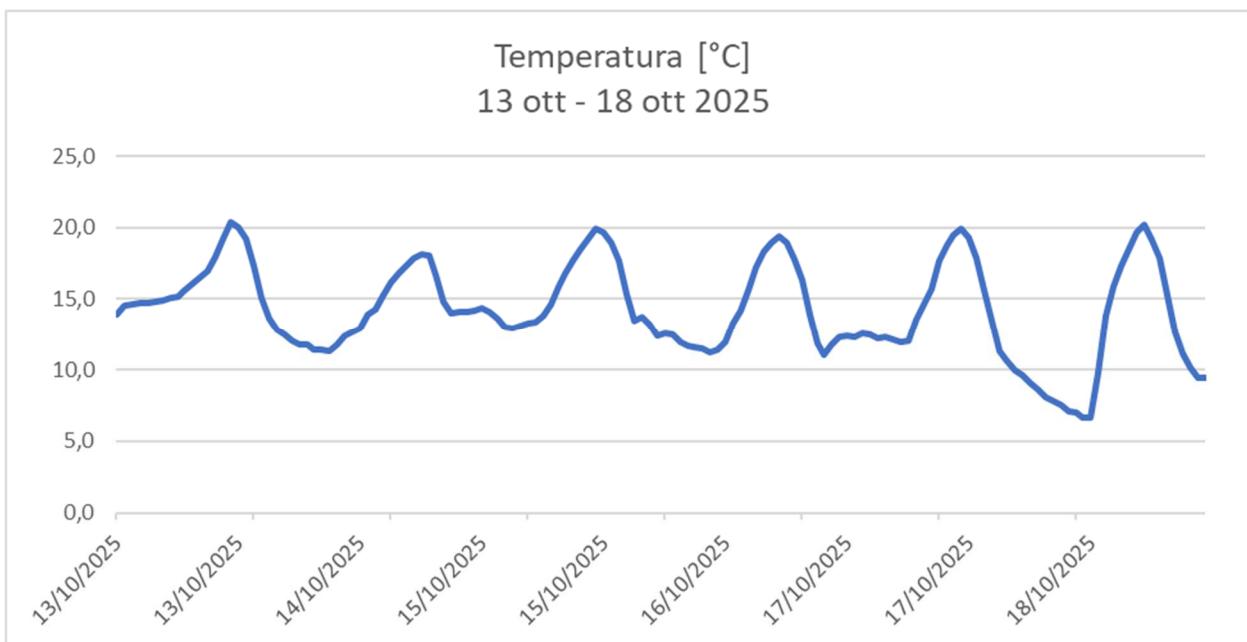


Figura 5.1: Andamento grafico Temperatura

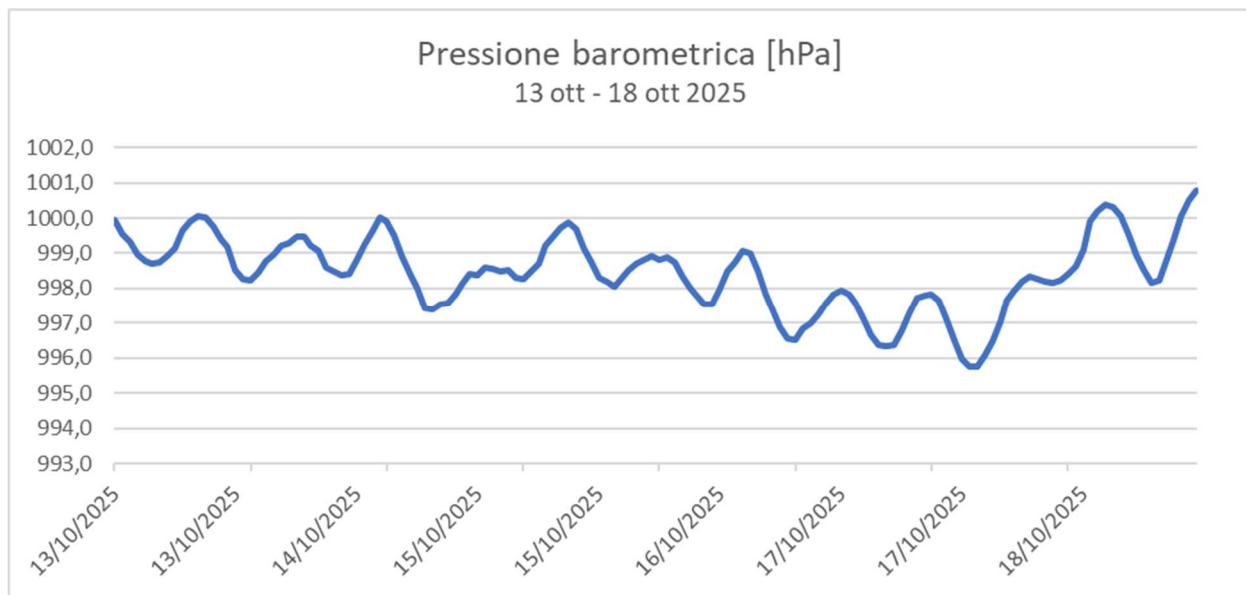


Figura 5.2: Andamento grafico Pressione Barometrica

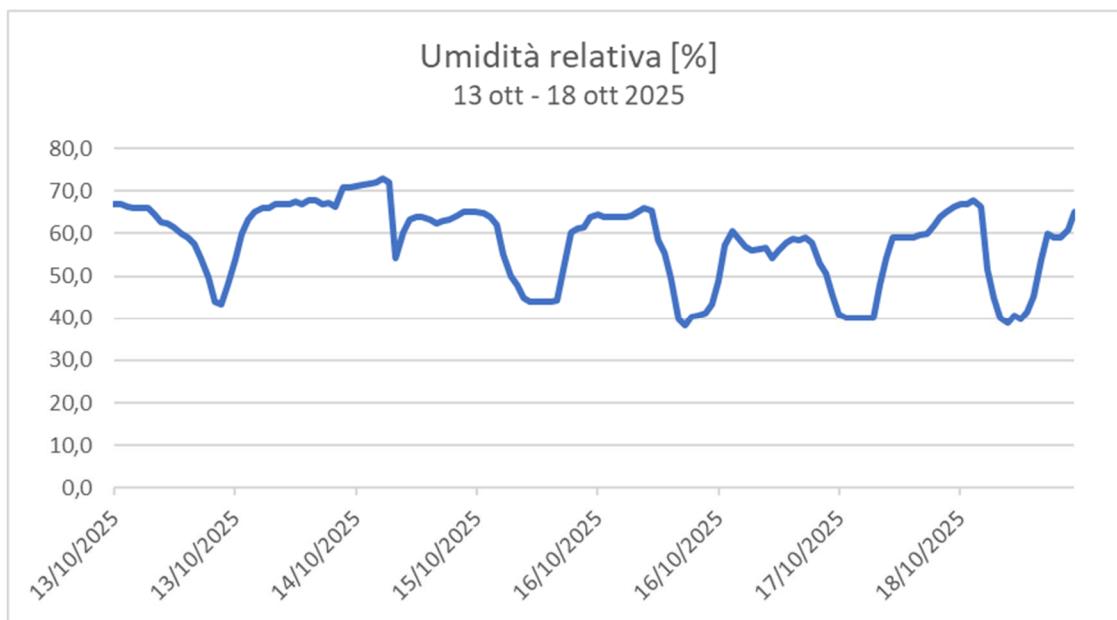


Figura 5.3: Andamento grafico Umidità Relativa



Figura 5.4: Andamento grafico Velocità del Vento

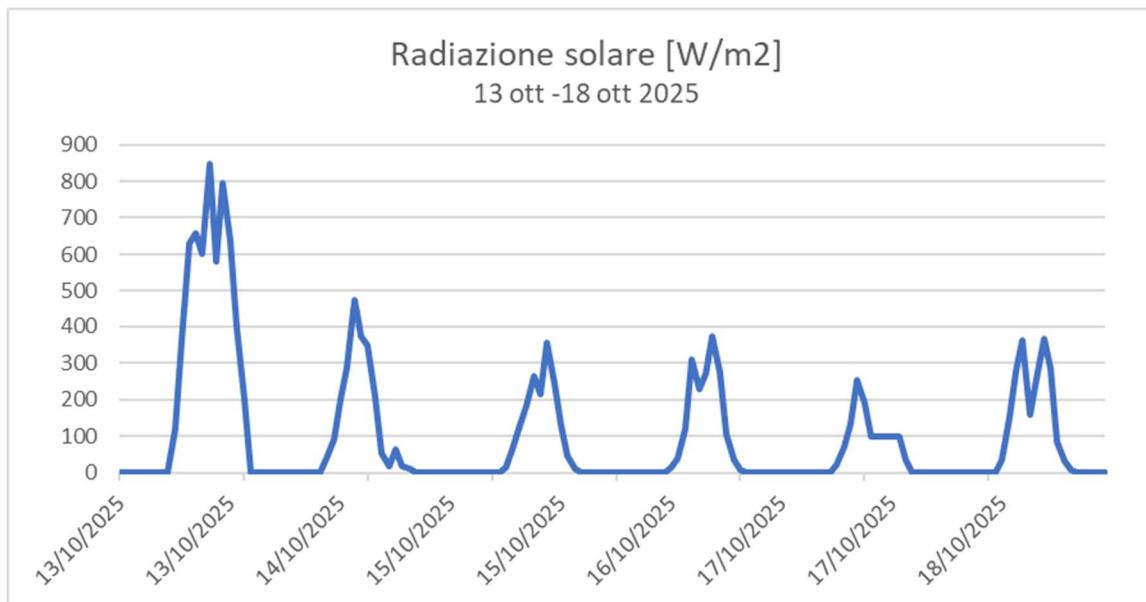


Figura 5.5: Andamento grafico della radiazione solare

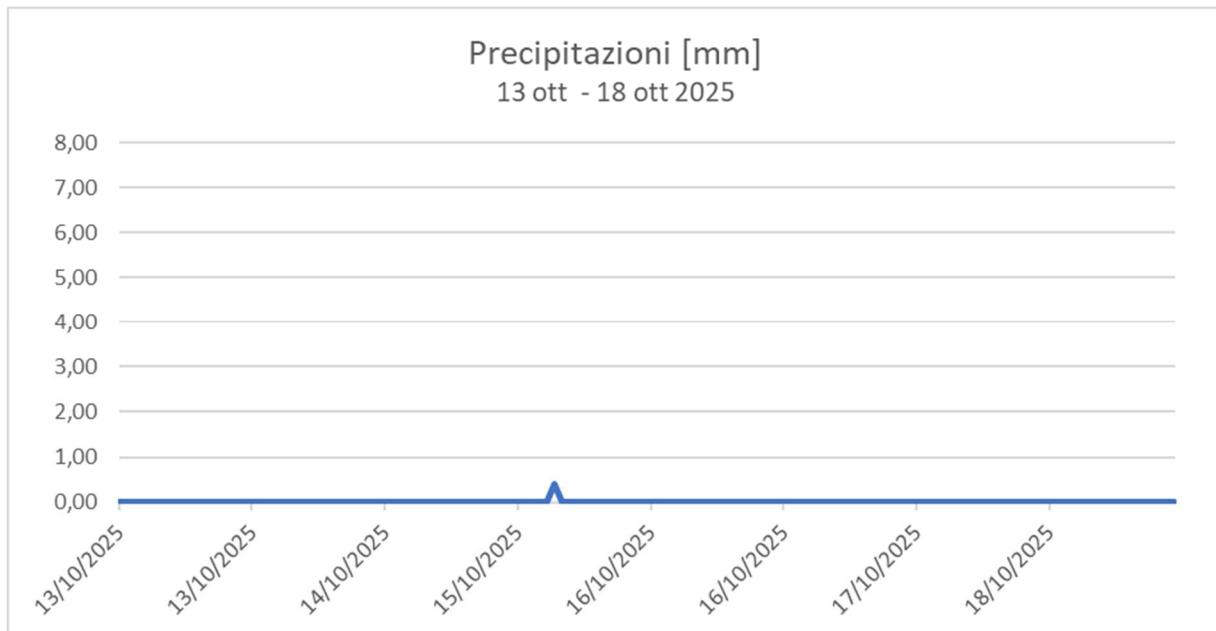


Figura 5.6: Andamento grafico Precipitazioni

Rosa dei Venti - 13 ott -18 ott 2025

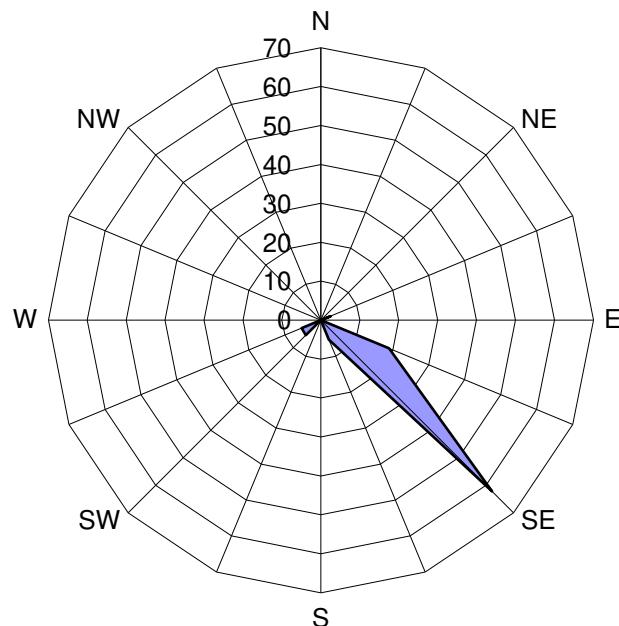


Figura 5.7: Rosa dei Venti

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

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	



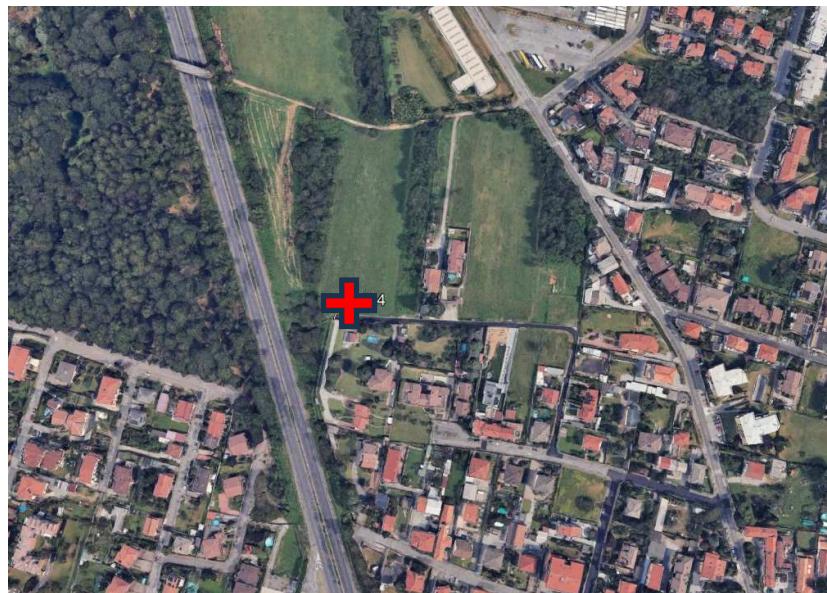
Ubicazione da foto aerea



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	



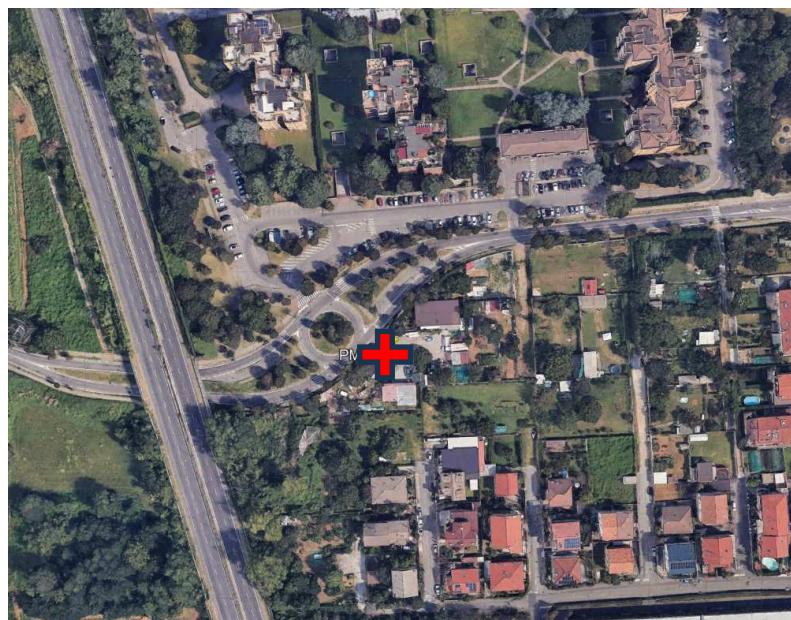
Ubicazione da foto aerea



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

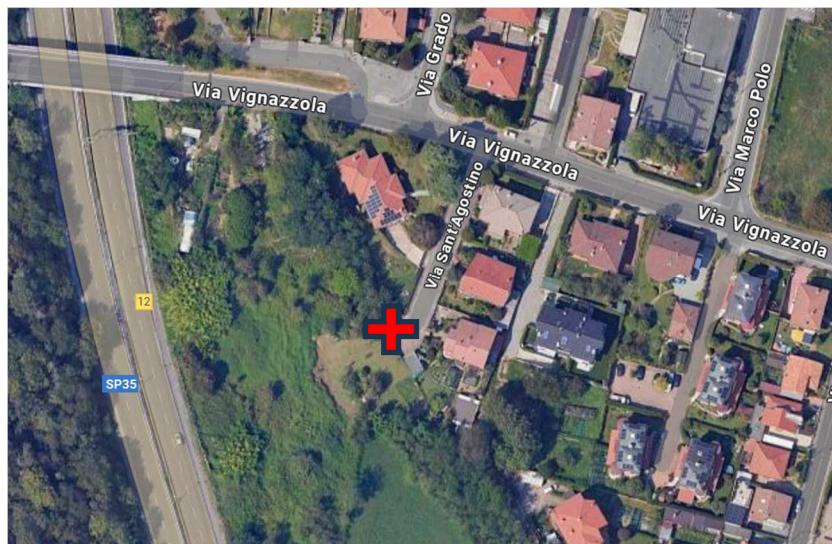


Dettaglio ubicazione strumentazione

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

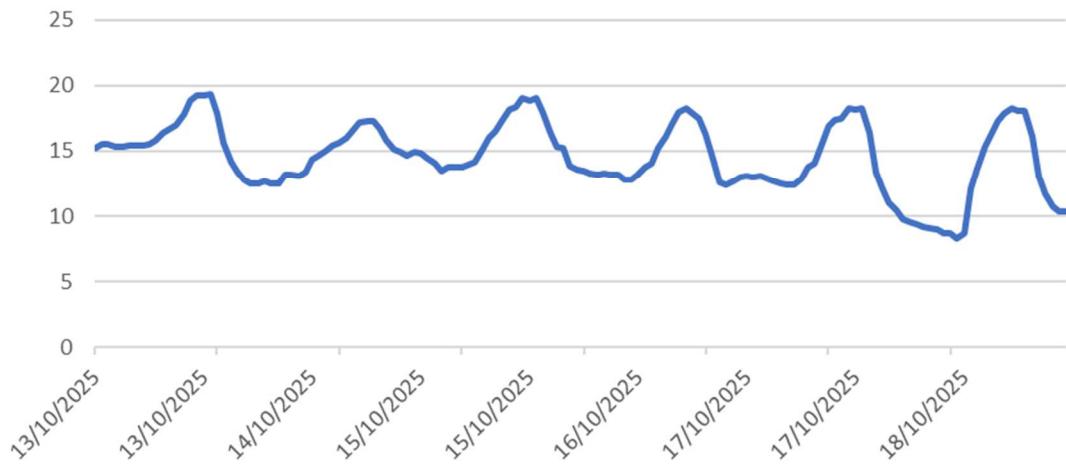
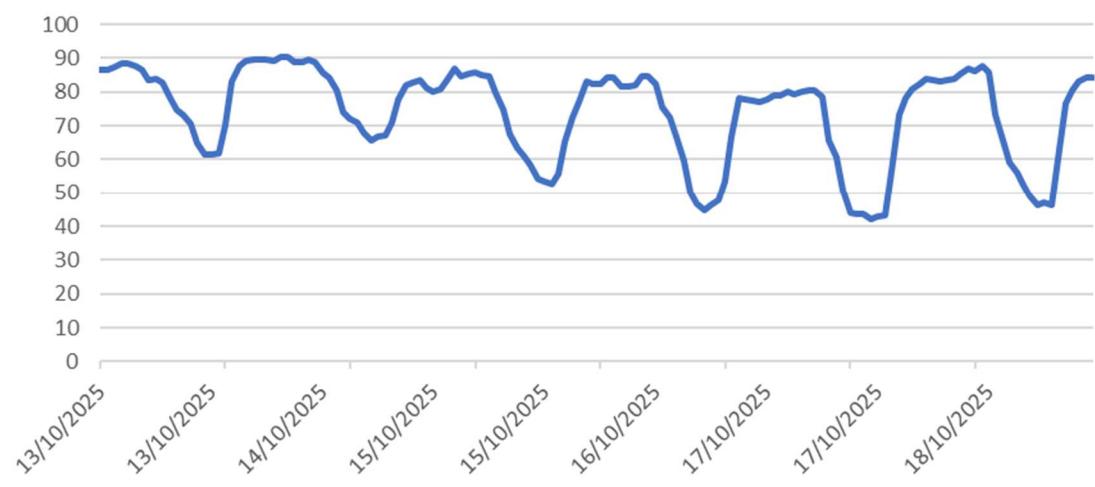


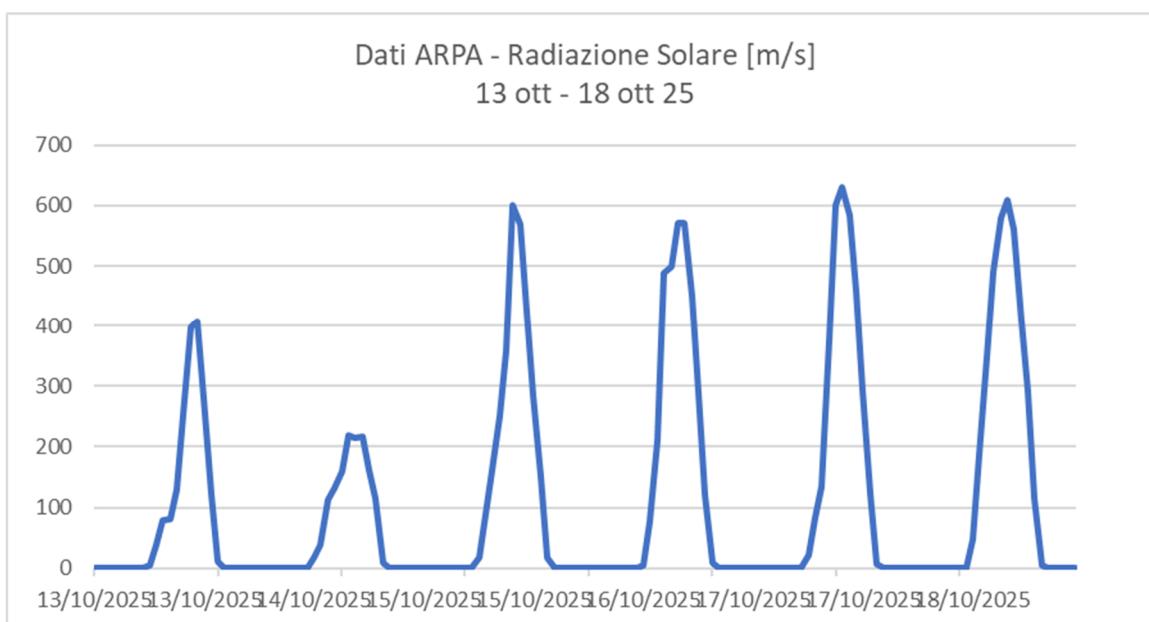
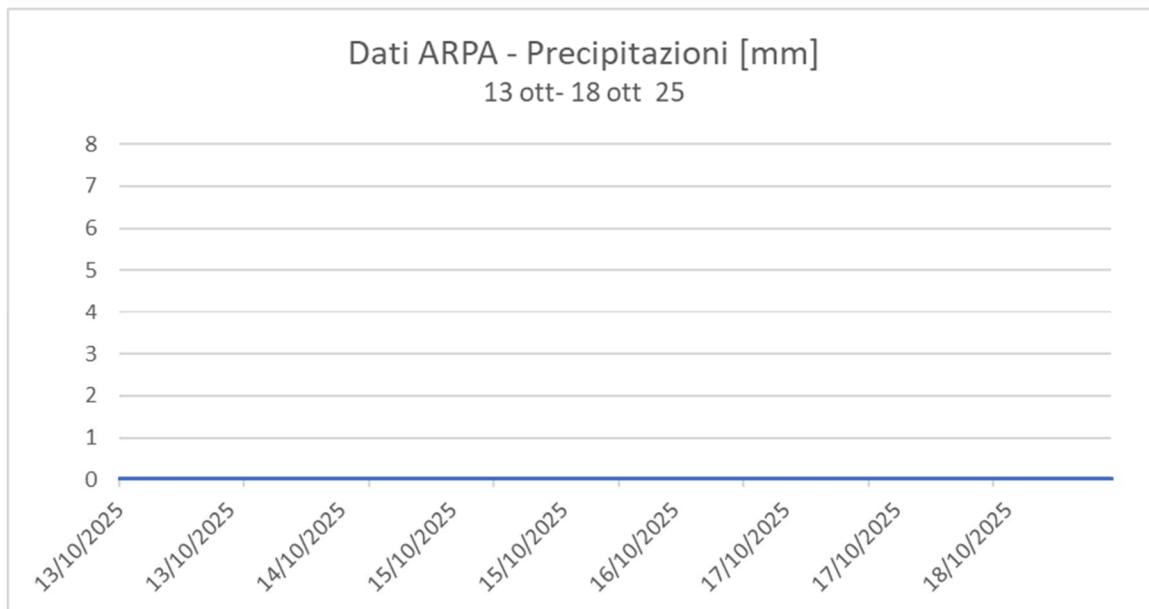
Dettaglio ubicazione strumentazione

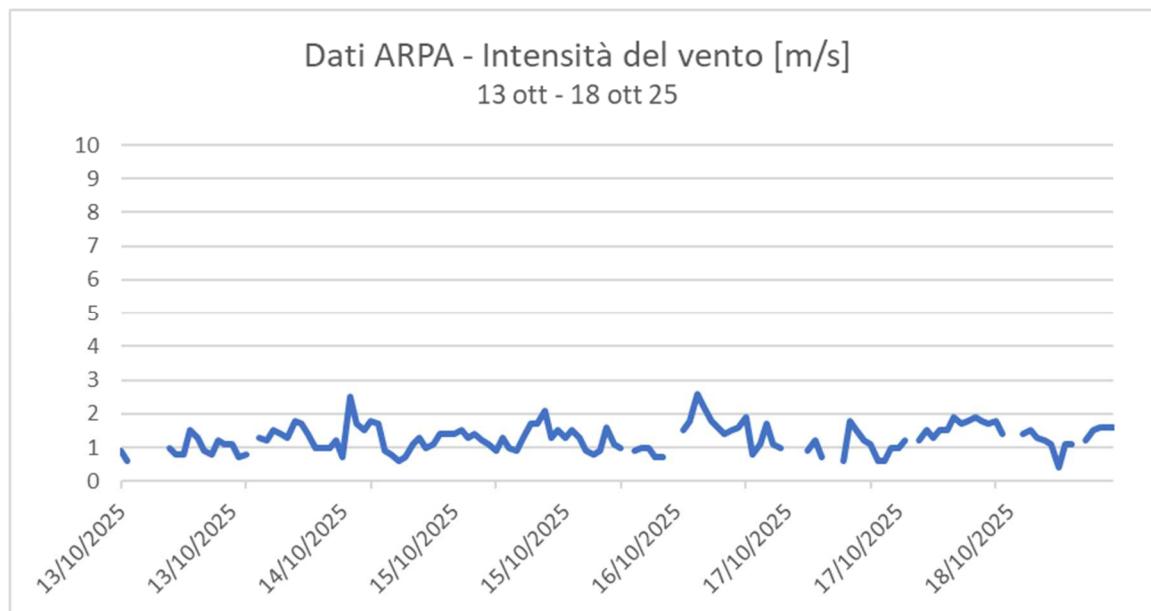
Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

ALLEGATO 2:

Dati stazione meteorologica ARPA di Mariano Comense

Dati ARPA - Temperatura [°C]
13 ott - 18 ott 25

Dati ARPA - Umidità relativa [%]
13 ott - 18 ott 25






Rosa dei Venti - 13 ott -18 ott 2025

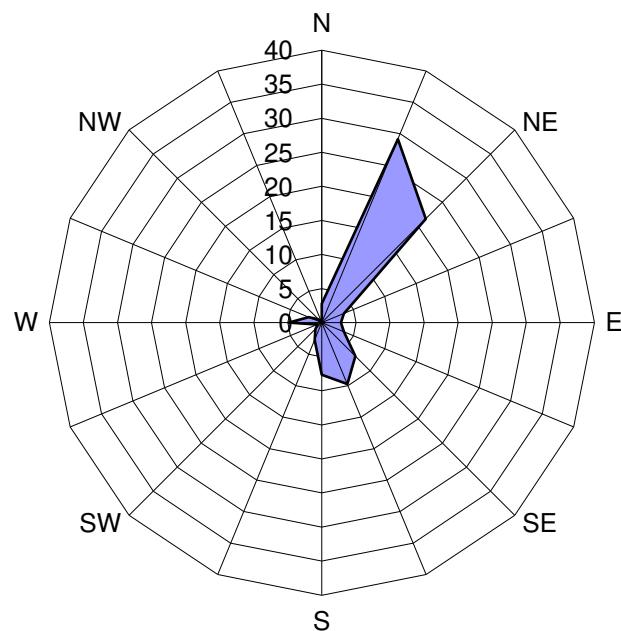


Tabella riepilogativa dati stazione ARPA Mariano Comense

Data-Ora	Temperatura [°C]	Umidità [%]	Pioggia cumulata [mm]	Radiazione solare [w/m2]	Intensità del vento [m/s]	Rose dei venti [gradi Nord]
13/10/2025 00:00	15,2	86,7	0	0	0,9	41
13/10/2025 01:00	15,5	86,7	0	0	0,6	38
13/10/2025 02:00	15,5	87,2	0	0	*	40
13/10/2025 03:00	15,3	88,3	0	0	*	35
13/10/2025 04:00	15,3	88,6	0	0	*	39
13/10/2025 05:00	15,4	87,5	0	0	*	47
13/10/2025 06:00	15,4	86,6	0	0	*	140
13/10/2025 07:00	15,4	83,4	0	0	1	121
13/10/2025 08:00	15,5	83,7	0	4,7	0,8	99
13/10/2025 09:00	15,8	82,6	0	37,6	0,8	92
13/10/2025 10:00	16,4	78	0	79	1,5	106
13/10/2025 11:00	16,7	74,8	0	81,4	1,3	145
13/10/2025 12:00	17	73,4	0	129,6	0,9	193
13/10/2025 13:00	17,8	70,6	0	252,7	0,8	206
13/10/2025 14:00	18,9	64,7	0	397,7	1,2	221
13/10/2025 15:00	19,3	61,3	0	407	1,1	256
13/10/2025 16:00	19,3	61,6	0	280,7	1,1	271
13/10/2025 17:00	19,4	61,8	0	122,3	0,7	284
13/10/2025 18:00	17,9	70,3	0	10,9	0,8	272
13/10/2025 19:00	15,6	83,2	0	0	*	10
13/10/2025 20:00	14,2	87,6	0	0	1,3	27
13/10/2025 21:00	13,4	89,2	0	0	1,2	19
13/10/2025 22:00	12,8	89,4	0	0	1,5	20
13/10/2025 23:00	12,5	89,4	0	0	1,4	30
14/10/2025 00:00	12,5	89,5	0	0	1,3	46
14/10/2025 01:00	12,7	89,1	0	0	1,8	33
14/10/2025 02:00	12,5	90,2	0	0	1,7	29
14/10/2025 03:00	12,5	90,3	0	0	1,4	11
14/10/2025 04:00	13,2	88,8	0	0	1	18
14/10/2025 05:00	13,2	89	0	0	1	28
14/10/2025 06:00	13,1	89,6	0	0	1	32
14/10/2025 07:00	13,4	88,9	0	0	1,2	38
14/10/2025 08:00	14,4	85,9	0	17,3	0,7	91
14/10/2025 09:00	14,7	84,2	0	39,3	2,5	164
14/10/2025 10:00	15	80,4	0	112,5	1,7	170
14/10/2025 11:00	15,4	74	0	131,3	1,5	167
14/10/2025 12:00	15,6	72,2	0	159,6	1,8	136
14/10/2025 13:00	16	71	0	218,7	1,7	105

14/10/2025 14:00	16,6	67,9	0	214,7	0,9	77
14/10/2025 15:00	17,2	65,7	0	216,5	0,8	79
14/10/2025 16:00	17,3	66,8	0	161	0,6	71
14/10/2025 17:00	17,3	67,2	0	115,4	0,7	17
14/10/2025 18:00	16,7	71,1	0	9,6	1,1	34
14/10/2025 19:00	15,8	77,8	0	0	1,3	34
14/10/2025 20:00	15,1	82,1	0	0	1	21
14/10/2025 21:00	14,9	82,9	0	0	1,1	34
14/10/2025 22:00	14,7	83,5	0	0	1,4	30
14/10/2025 23:00	14,9	81,3	0	0	1,4	37
15/10/2025 00:00	14,8	80	0	0	1,4	36
15/10/2025 01:00	14,5	80,9	0	0	1,5	31
15/10/2025 02:00	14,1	83,6	0	0	1,3	31
15/10/2025 03:00	13,5	86,8	0	0	1,4	22
15/10/2025 04:00	13,8	84,8	0	0	1,2	34
15/10/2025 05:00	13,8	85,4	0	0	1,1	28
15/10/2025 06:00	13,8	85,8	0	0	0,9	43
15/10/2025 07:00	14	85,1	0	0	1,3	28
15/10/2025 08:00	14,2	84,6	0	17,3	1	25
15/10/2025 09:00	15,1	79,8	0	90,3	0,9	42
15/10/2025 10:00	16	74,7	0	162,5	1,3	165
15/10/2025 11:00	16,5	67,4	0	249,9	1,7	176
15/10/2025 12:00	17,3	63,5	0	358,9	1,7	180
15/10/2025 13:00	18,2	61,2	0	600,6	2,1	175
15/10/2025 14:00	18,4	58,4	0	569,4	1,3	142
15/10/2025 15:00	19,1	54,2	0	423,8	1,5	188
15/10/2025 16:00	18,9	53,5	0	284,9	1,3	164
15/10/2025 17:00	19,1	52,9	0	150,8	1,5	206
15/10/2025 18:00	18	55,8	0	17,5	1,3	180
15/10/2025 19:00	16,4	65,4	0	0	0,9	155
15/10/2025 20:00	15,3	72,3	0	0	0,8	52
15/10/2025 21:00	15,2	77	0	0	0,9	23
15/10/2025 22:00	13,9	83,1	0	0	1,6	13
15/10/2025 23:00	13,6	82,5	0	0	1,1	31
16/10/2025 00:00	13,5	82,4	0	0	1	33
16/10/2025 01:00	13,3	84,3	0	0	*	115
16/10/2025 02:00	13,2	84,2	0	0	0,9	63
16/10/2025 03:00	13,3	81,6	0	0	1	44
16/10/2025 04:00	13,2	81,5	0	0	1	37
16/10/2025 05:00	13,2	82,1	0	0	0,7	39
16/10/2025 06:00	12,8	84,7	0	0	0,7	45
16/10/2025 07:00	12,8	84,5	0	0	*	22

16/10/2025 08:00	13,2	82,4	0	3,6	*	-999
16/10/2025 09:00	13,8	75,4	0	75,7	1,5	162
16/10/2025 10:00	14,1	72,4	0	210,3	1,8	154
16/10/2025 11:00	15,2	66,7	0	488,3	2,6	147
16/10/2025 12:00	16,1	59,5	0	498,8	2,2	161
16/10/2025 13:00	17,1	50,2	0	570,9	1,8	164
16/10/2025 14:00	18	46,8	0	571	1,6	182
16/10/2025 15:00	18,3	44,9	0	450,6	1,4	174
16/10/2025 16:00	17,9	46,3	0	289,7	1,5	146
16/10/2025 17:00	17,5	47,8	0	121,9	1,6	160
16/10/2025 18:00	16,3	53,5	0	8	1,9	153
16/10/2025 19:00	14,4	66,8	0	0	0,8	139
16/10/2025 20:00	12,6	78,1	0	0	1,1	42
16/10/2025 21:00	12,4	77,9	0	0	1,7	31
16/10/2025 22:00	12,7	77,5	0	0	1,1	40
16/10/2025 23:00	13	77,2	0	0	1	44
17/10/2025 00:00	13,1	77,8	0	0	*	47
17/10/2025 01:00	13	78,8	0	0	*	67
17/10/2025 02:00	13,1	78,9	0	0	*	119
17/10/2025 03:00	12,9	80,2	0	0	0,9	33
17/10/2025 04:00	12,7	79,3	0	0	1,2	12
17/10/2025 05:00	12,5	80,1	0	0	0,7	17
17/10/2025 06:00	12,4	80,6	0	0	*	42
17/10/2025 07:00	12,4	80,5	0	0	*	32
17/10/2025 08:00	12,9	78,5	0	22	0,6	75
17/10/2025 09:00	13,8	65,6	0	83,9	1,8	144
17/10/2025 10:00	14,1	60,7	0	134	1,5	133
17/10/2025 11:00	15,3	51	0	376,5	1,2	151
17/10/2025 12:00	16,9	44,1	0	601,3	1,1	181
17/10/2025 13:00	17,4	43,5	0	629,7	0,6	173
17/10/2025 14:00	17,5	43,7	0	583,7	0,6	43
17/10/2025 15:00	18,3	41,9	0	458	1	325
17/10/2025 16:00	18,2	42,8	0	292,9	1	282
17/10/2025 17:00	18,3	43,3	0	123,9	1,2	298
17/10/2025 18:00	16,4	56,4	0	7	*	277
17/10/2025 19:00	13,4	73,4	0	0	1,2	33
17/10/2025 20:00	12,1	78,1	0	0	1,5	30
17/10/2025 21:00	11	80,9	0	0	1,3	24
17/10/2025 22:00	10,4	82,4	0	0	1,5	31
17/10/2025 23:00	9,8	83,7	0	0	1,5	33
18/10/2025 00:00	9,6	83,6	0	0	1,9	27
18/10/2025 01:00	9,4	83,3	0	0	1,7	32

18/10/2025 02:00	9,2	83,6	0	0	1,8	14
18/10/2025 03:00	9,1	84	0	0	1,9	14
18/10/2025 04:00	9	85,3	0	0	1,8	19
18/10/2025 05:00	8,7	86,8	0	0	1,7	13
18/10/2025 06:00	8,7	86,2	0	0	1,8	11
18/10/2025 07:00	8,3	87,6	0	0	1,4	17
18/10/2025 08:00	8,7	85,8	0	47,8	*	33
18/10/2025 09:00	12,1	73,3	0	186,6	*	128
18/10/2025 10:00	13,7	65,5	0	349,2	1,4	128
18/10/2025 11:00	15,3	59,2	0	489,9	1,5	155
18/10/2025 12:00	16,3	56,2	0	578,7	1,3	173
18/10/2025 13:00	17,3	52,5	0	608,3	1,2	214
18/10/2025 14:00	17,9	48,9	0	560,9	1,1	213
18/10/2025 15:00	18,3	46,2	0	407	0,4	267
18/10/2025 16:00	18,1	47	0	291,4	1,1	279
18/10/2025 17:00	18,1	46,3	0	115,6	1,1	262
18/10/2025 18:00	16,1	60,5	0	5,6	*	274
18/10/2025 19:00	13,1	76,5	0	0	1,2	33
18/10/2025 20:00	11,7	80,6	0	0	1,5	34
18/10/2025 21:00	10,7	83,2	0	0	1,6	34
18/10/2025 22:00	10,3	84,1	0	0	1,6	35
18/10/2025 23:00	10,3	84,1	0	0	1,6	37

* Dato non presente nel database di ARPA.

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

ALLEGATO 3:

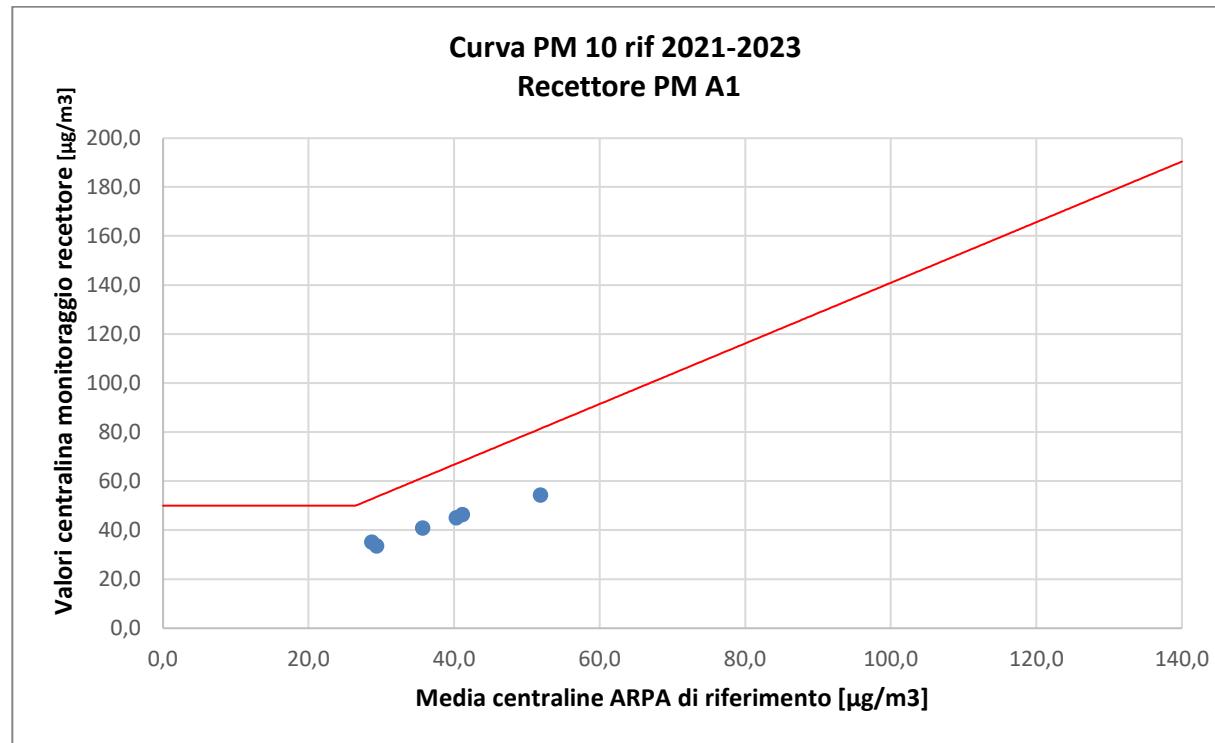
Tabelle e Grafici Curva Limite

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

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	----
13/10/2025	42	57	53	42	48	70	51	51,9	54,37	81,5	NO
14/10/2025	35	47	41	30	39	55	41	41,1	46,42	68,2	NO
15/10/2025	33	39	*	24	35	47	36	35,7	40,94	61,5	NO
16/10/2025	22	33	*	19	33	37	28	28,7	35,27	52,8	NO
17/10/2025	21	34	*	23	27	40	31	29,3	33,61	53,6	NO
18/10/2025	31	45	43	35	34	51	43	40,3	45,18	67,2	NO

* Dato non presente nel database ARPA.

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

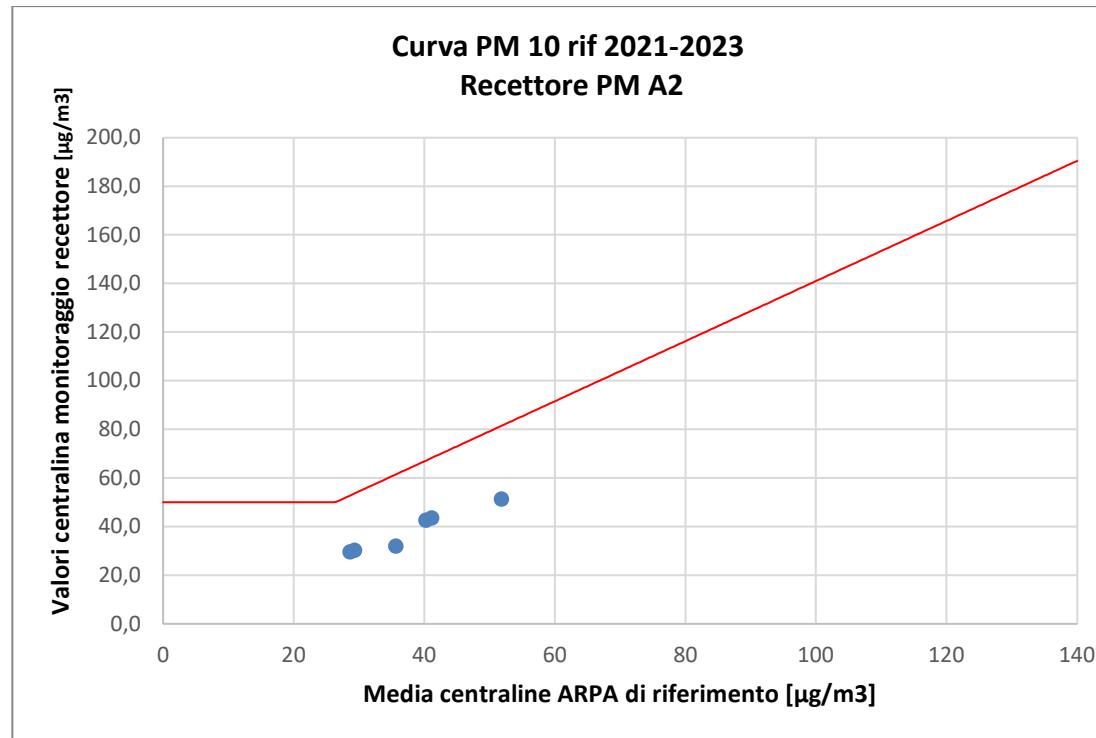


Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

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	----
13/10/2025	42	57	53	42	48	70	51	51,9	51,30	81,5	NO
14/10/2025	35	47	41	30	39	55	41	41,1	43,52	68,2	NO
15/10/2025	33	39	*	24	35	47	36	35,7	31,95	61,5	NO
16/10/2025	22	33	*	19	33	37	28	28,7	29,64	52,8	NO
17/10/2025	21	34	*	23	27	40	31	29,3	30,21	53,6	NO
18/10/2025	31	45	43	35	34	51	43	40,3	42,67	67,2	NO

* Dato non presente nel database ARPA.

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

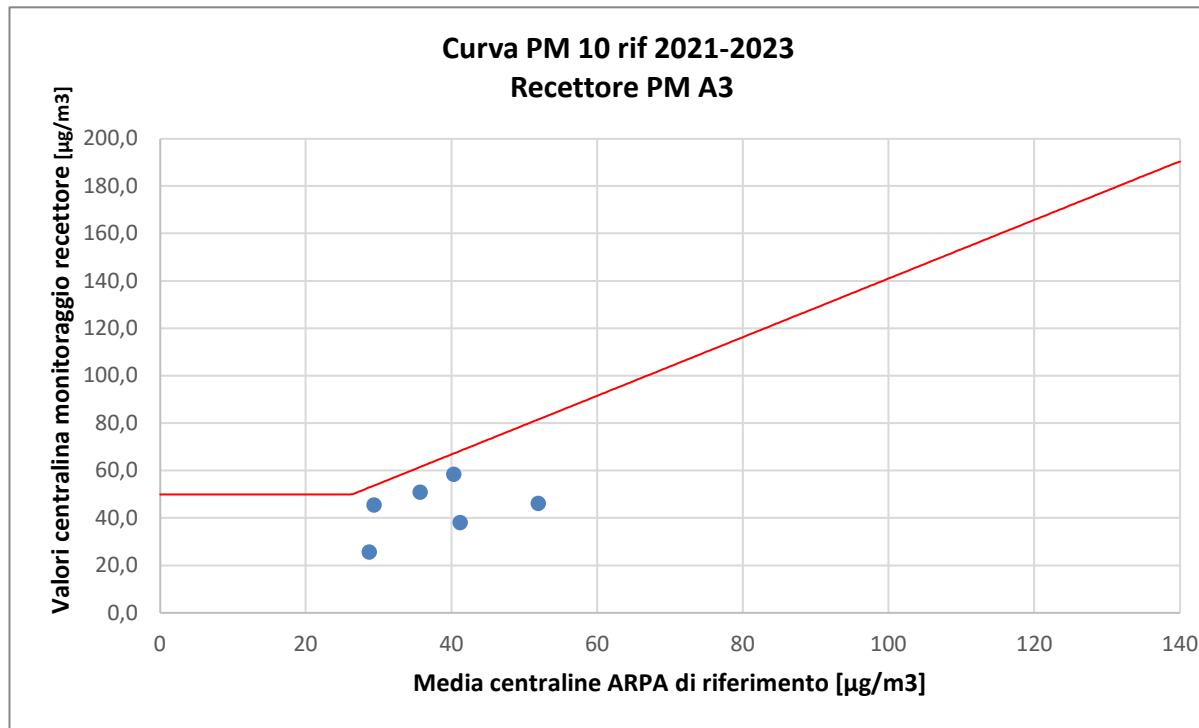


Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

RECETTORE PM A3 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuorio	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	----
13/10/2025	42	57	53	42	48	70	51	51,9	46,27	81,5	NO
14/10/2025	35	47	41	30	39	55	41	41,1	38,21	68,2	NO
15/10/2025	33	39	*	24	35	47	36	35,7	51,02	61,5	NO
16/10/2025	22	33	*	19	33	37	28	28,7	25,81	52,8	NO
17/10/2025	21	34	*	23	27	40	31	29,3	45,60	53,6	NO
18/10/2025	31	45	43	35	34	51	43	40,3	58,61	67,2	NO

* Dato non presente nel database ARPA.

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

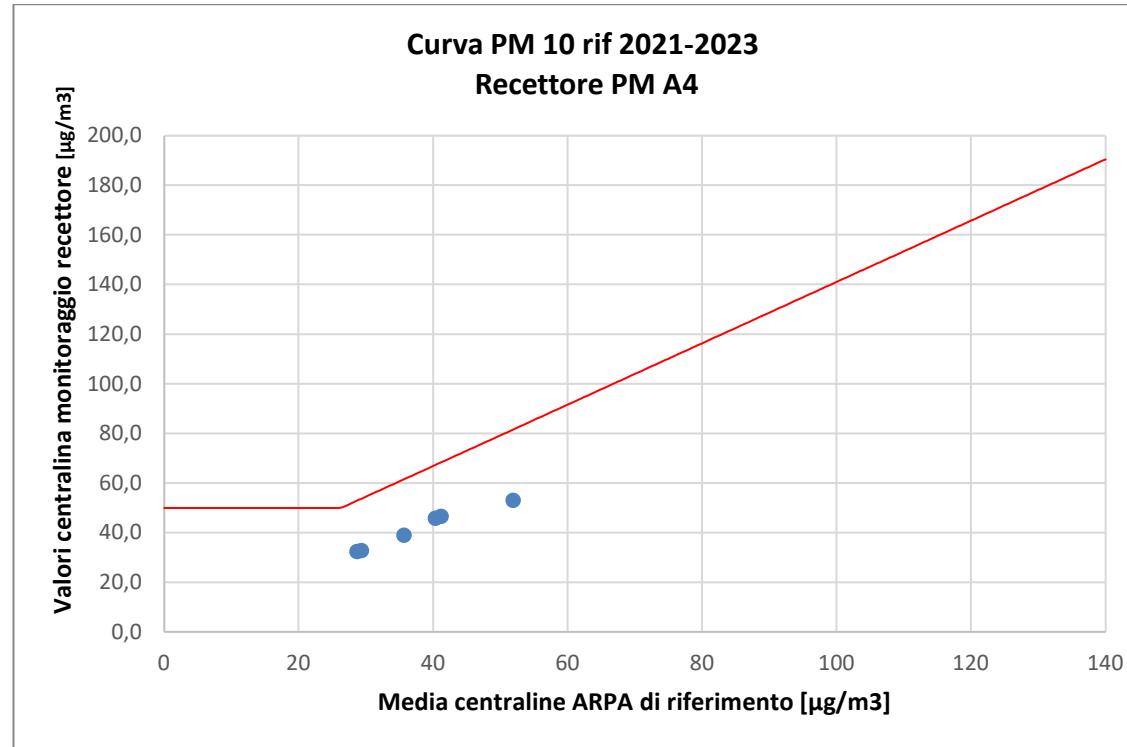


Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

RECETTORE PM A4 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A4	Valore curva limite	Anomalia
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
13/10/2025	42	57	53	42	48	70	51	51,9	53,04	81,5	NO
14/10/2025	35	47	41	30	39	55	41	41,1	46,57	68,2	NO
15/10/2025	33	39	*	24	35	47	36	35,7	38,98	61,5	NO
16/10/2025	22	33	*	19	33	37	28	28,7	32,37	52,8	NO
17/10/2025	21	34	*	23	27	40	31	29,3	32,71	53,6	NO
18/10/2025	31	45	43	35	34	51	43	40,3	45,71	67,2	NO

* Dato non presente nel database ARPA.

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

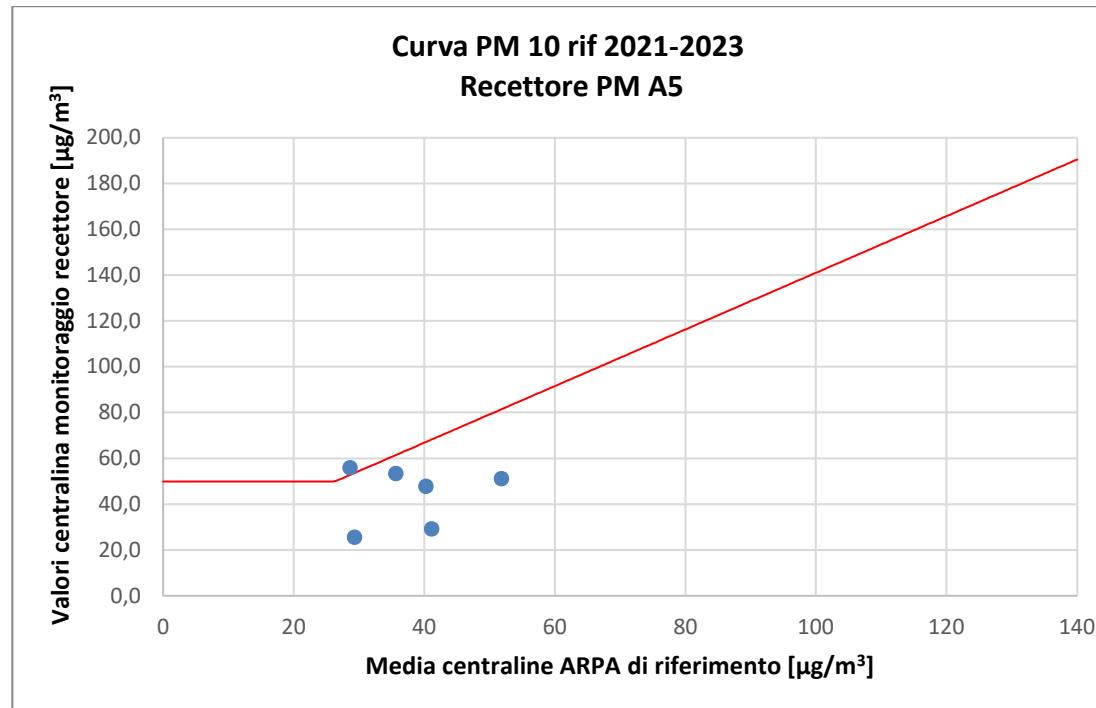


Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

RECETTORE PM A5 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuario	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A5	Valore curva limite	Anomalia
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
13/10/2025	42	57	53	42	48	70	51	51,9	51,07	81,5	NO
14/10/2025	35	47	41	30	39	55	41	41,1	29,21	68,2	NO
15/10/2025	33	39	*	24	35	47	36	35,7	53,37	61,5	NO
16/10/2025	22	33	*	19	33	37	28	28,7	55,89	52,8	SI
17/10/2025	21	34	*	23	27	40	31	29,3	25,50	53,6	NO
18/10/2025	31	45	43	35	34	51	43	40,3	47,73	67,2	NO

* dato non presente nel database ARPA.

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

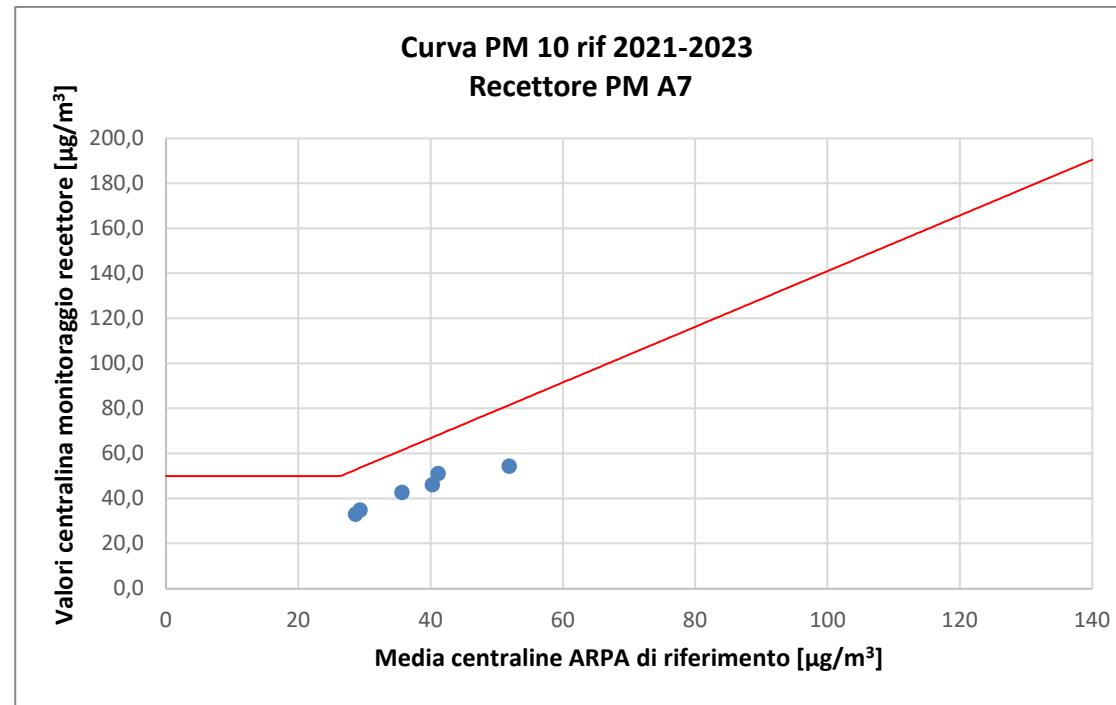


Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

RECETTORE PM A7 – PM 10											
Stazione	Cantù v.Meucci	Meda v. Gagarin	Monza Macchiavelli	Monza Parco	Saronno v.Santuário	Milano v.Marche	Milano Pascal	Media ARPA	Valore cantiere PM A7	Valore curva limite	Anomalia
Data	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
13/10/2025	42	57	53	42	48	70	51	51,9	54,32	81,5	NO
14/10/2025	35	47	41	30	39	55	41	41,1	51,09	68,2	NO
15/10/2025	33	39	*	24	35	47	36	35,7	42,73	61,5	NO
16/10/2025	22	33	*	19	33	37	28	28,7	32,97	52,8	NO
17/10/2025	21	34	*	23	27	40	31	29,3	34,80	53,6	NO
18/10/2025	31	45	43	35	34	51	43	40,3	46,02	67,2	NO

* Dato non presente nel database ARPA.

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

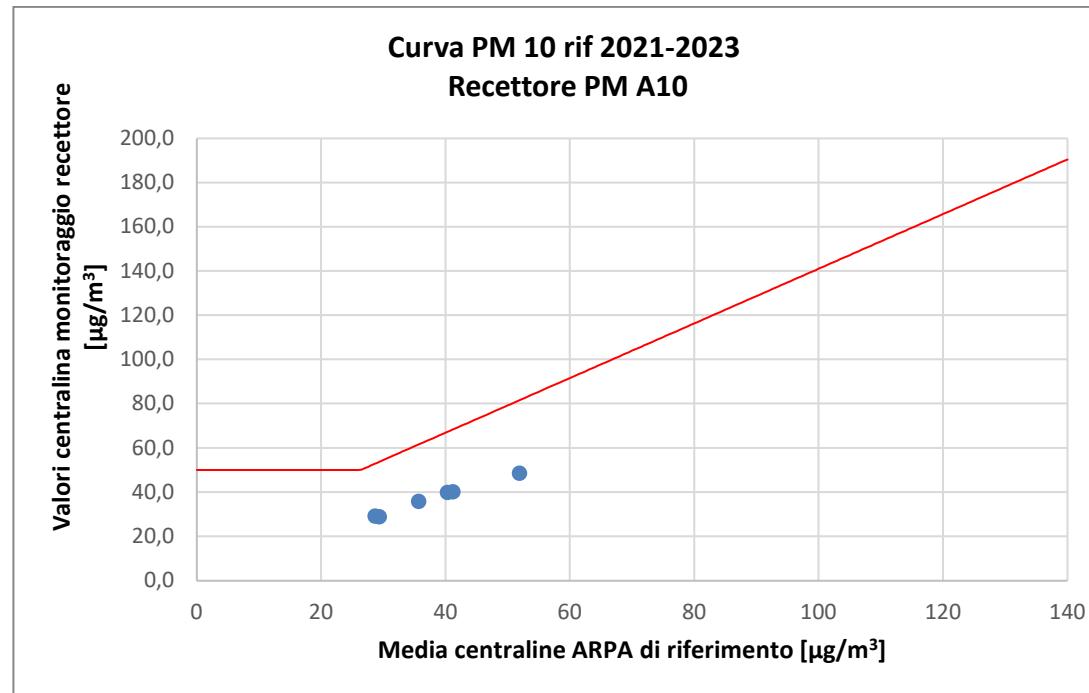


Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

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/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	µg/m³	----
13/10/2025	42	57	53	42	48	70	51	51,9	48,56	81,5	NO
14/10/2025	35	47	41	30	39	55	41	41,1	40,07	68,2	NO
15/10/2025	33	39	*	24	35	47	36	35,7	35,71	61,5	NO
16/10/2025	22	33	*	19	33	37	28	28,7	29,07	52,8	NO
17/10/2025	21	34	*	23	27	40	31	29,3	28,87	53,6	NO
18/10/2025	31	45	43	35	34	51	43	40,3	39,85	67,2	NO

* Dato non presente nel database ARPA.

Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione



Protocollo: REL/U/2025/001470
Codifica documento: INT_25_03478
Descrizione elaborato: Relazione

ALLEGATO 4:

Rapporti di Prova

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO) Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665 info_edisonnextenvironment@edison.it 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_001/01 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_001_001		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 13/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 13/10/2025		Ora: 23:59				
Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	54,4	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,0	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2985	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	27,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 3,8	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1500	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO) Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665 info_edisonnextenvironment@edison.it nexvironment@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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_001/02 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_001_002		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 14/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 14/10/2025		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"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	46,4	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,1	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2553	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	33,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,7	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1831	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 nexvironment@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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_001/03 Rev. 00				
		Data: 29/10/2025				
		Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_001_003		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 15/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 15/10/2025		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"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m³	40,9	MAX 50 ⁽¹⁾		± 4,5	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2252	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m³	27,6	MAX 25 ⁽¹⁾		± 3,9	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1516	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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

EDISON NEXT ENVIRONMENT Srl Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO) Tel. +39 011 9513 901 – Fax +39 011 9513 665 info_edisonnextenvironment@edison.it nexvironment@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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_001/04 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_001_004		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 16/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 16/10/2025		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"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	35,3	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,9	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1940	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	18,7	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1027	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 nexvironment@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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_001/05 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_001_005		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 17/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 17/10/2025		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"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	33,6	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,7	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1848	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	19,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,7	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1061	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 nexvironment@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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_001/06 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_001_006		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 18/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 18/10/2025		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"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	45,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,0	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2485	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	30,1	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,2	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1654	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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

Rapporto di prova n°: **25LA24455 rev.00 del 05/12/2025**

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

Dati del campione

Data arrivo: **23/10/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **13/10/2025 08.00.00**

(§) Fine: **19/10/2025 08.00.00**

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

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

(§) Tipo: ---



25LA24455

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incetezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	63000	±13000	23/10	14/11
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	24000	±4700	23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11

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 25LA24455 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		23/10	14/11
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		23/10	14/11
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	190000	±37000	23/10	14/11
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		23/10	14/11

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 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. Glaucio 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.



00258

Segue rapporto di prova 25LA24455 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 <input checked="" type="checkbox"/> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole" – Lotto G1 <input checked="" type="checkbox"/> 80038 Pomigliano d'Arco (NA)				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_002/01 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_002_001 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_002				
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: 13/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 13/10/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	51,3	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2816	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	39,5	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,5	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2173	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

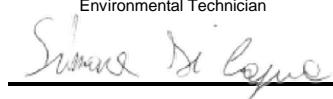
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_002/02 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_002_002 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_002				
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: 14/10/2025 Data fine campionamento: 14/10/2025		Ora: 0:00 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"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	43,5	MAX 50 ⁽¹⁾		± 4,8	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2393	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	31,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,4	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1723	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_002/03 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_002_003 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_002				
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: 15/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 15/10/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	32,0	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,5	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1761	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	24,4	MAX 25 ⁽¹⁾		± 3,4	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1344	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

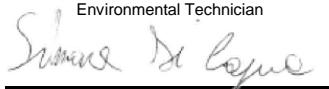
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 <input checked="" type="checkbox"/> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole" – Lotto G1 <input checked="" type="checkbox"/> 80038 Pomigliano d'Arco (NA)				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_002/04 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_002_004 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_002				
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: 16/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 16/10/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	29,6	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,3	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1633	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	13,5	MAX 25 ⁽¹⁾		± 1,9	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	747	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_002/05 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_002_005 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_002				
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: 17/10/2025 Data fine campionamento: 17/10/2025		Ora: 0:00 Ora: 23:59				
Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	30,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,3	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1665	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	17,8	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,5	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	982	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

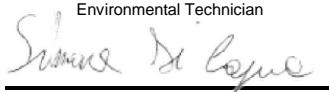
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_002/06 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_002_006 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_002				
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: 18/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 18/10/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	42,7	MAX 50 ⁽¹⁾		± 4,7	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2355	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	29,1	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,1	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1602	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_003/01 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_003_001 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_003				
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: 13/10/2025 Data fine campionamento: 13/10/2025		Ora: 0:00 Ora: 23:59				
Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	46,3	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,1	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2535	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	28,9	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,0	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1583	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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°: **25LA24456 rev.00 del 05/12/2025**

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

Dati del campione

Data arrivo: **23/10/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **13/10/2025 08.00.00**

(§) Fine: **19/10/2025 08.00.00**

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

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

(§) Tipo: ---



25LA24456

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incetezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	31000	±6200	23/10	14/11
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11

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 25LA24456 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		23/10	14/11
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	9000	±1800	23/10	14/11
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		23/10	14/11

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 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. Glaucio 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 25LA24456 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_003/02 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_003_002 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_003				
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: 14/10/2025 Data fine campionamento: 14/10/2025		Ora: 0:00 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"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	38,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 4,2	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2101	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	25,5	MAX 25 ⁽¹⁾		± 3,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1401	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

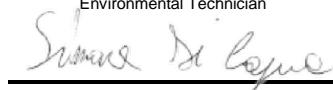
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

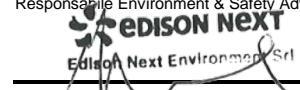
Simone Di Capua

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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_003/03 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_003_003 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_003				
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: 15/10/2025 Data fine campionamento: 15/10/2025		Ora: 0:00 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"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	51,0	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2806	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	29,7	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,2	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1631	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

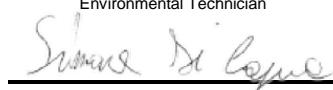
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_003/04 Rev. 00				
		Data: 29/10/2025				
		Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_003_004		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_003				
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010						
Quantità campione: 2 Filtri						
Codice punto di campionamento: PM_A3_polveri						
Descrizione campione: Recettore 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: 16/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 16/10/2025		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"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	25,8	MAX 50 ⁽¹⁾		± 2,8	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1420	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	14,5	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,0	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	797	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

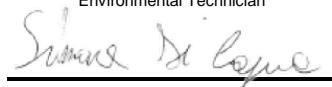
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 nexenviroment@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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_003/05 Rev. 00				
		Data: 29/10/2025				
		Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_003_005		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_003				
Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010						
Quantità campione: 2 Filtri						
Codice punto di campionamento: PM_A3_polveri						
Descrizione campione: Recettore 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: 17/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 17/10/2025		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"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	45,6	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,0	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2508	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	19,9	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,8	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1095	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_003/06 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_003_006 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_003				
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: 18/10/2025 Data fine campionamento: 18/10/2025		Ora: 0:00 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"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	58,6	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,4	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	3224	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	32,6	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1793	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

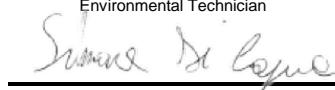
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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°: **25LA24457 rev.00 del 05/12/2025**

Committente

EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL

VIA ACQUI, 86
10098 RIVOLI TO

Dati del campione

Data arrivo: **23/10/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **13/10/2025 08.00.00**

(§) Fine: **19/10/2025 08.00.00**

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

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

(§) Tipo: ---



25LA24457

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	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11

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 25LA24457 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		23/10	14/11
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	9500	±1900	23/10	14/11
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	110000	±22000	23/10	14/11
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		23/10	14/11

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 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. Glaucio 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.



00258

Segue rapporto di prova 25LA24457 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 <input checked="" type="checkbox"/> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole" – Lotto G1 <input checked="" type="checkbox"/> 80038 Pomigliano d'Arco (NA)				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_004/01 Rev. 00				
		Data: 29/10/2025				
		Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_004_001		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 13/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 13/10/2025		Ora: 23:59				
Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	53,0	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,8	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2906	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	40,8	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,7	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2237	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

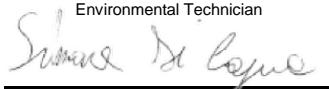
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 <input checked="" type="checkbox"/> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole" – Lotto G1 <input checked="" type="checkbox"/> 80038 Pomigliano d'Arco (NA)				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_004/02 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_004_002 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_004				
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: 14/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 14/10/2025 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"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	46,6	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,1	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2561	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	33,1	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1821	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 Direzioni e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Edison SpA		Cliente: PEDELOMBARDA NUOVA SOCIETA' CONSORZIALE PER AZIONI VIA ADIGE, 19 - 20135 - MILANO																																																															
Sede operativa A Via Acqui, 86 10098 Rivoli (TO) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071																																																															
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_004/03 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1																																																															
N° Campione: 25_03478_004_003 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025																																																															
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_004																																																															
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: 15/10/2025 Data fine campionamento: 15/10/2025 Piano di campionamento: -		Ora: 0:00 Ora: 23:59																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parametri determinati</th> <th>Unità di misura</th> <th>Valore rilevato</th> <th>Valore limite</th> <th>Metodo di prova</th> <th>Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th>Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7">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>15/10/2025 - 15/10/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg/m³</td> <td>39,0</td> <td>MAX 50 ⁽¹⁾</td> <td>± 4,3</td> <td>24/10/2025 - 28/10/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg totali</td> <td>2144</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>24/10/2025 - 28/10/2025</td> </tr> <tr> <td colspan="7">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>15/10/2025 - 15/10/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg/m³</td> <td>27,2</td> <td>MAX 25 ⁽¹⁾</td> <td>± 3,8</td> <td>24/10/2025 - 28/10/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg totali</td> <td>1494</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>24/10/2025 - 28/10/2025</td> </tr> </tbody> </table>							Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova	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"	-	15/10/2025 - 15/10/2025	Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	39,0	MAX 50 ⁽¹⁾	± 4,3	24/10/2025 - 28/10/2025	Particolato sospeso PM 10	µg totali	2144	-	-	24/10/2025 - 28/10/2025	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)							Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/10/2025 - 15/10/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	27,2	MAX 25 ⁽¹⁾	± 3,8	24/10/2025 - 28/10/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1494	-	-	24/10/2025 - 28/10/2025
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"	-	15/10/2025 - 15/10/2025																																																											
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	39,0	MAX 50 ⁽¹⁾		± 4,3	24/10/2025 - 28/10/2025																																																											
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2144	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025																																																											
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)																																																																	
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/10/2025 - 15/10/2025																																																											
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	27,2	MAX 25 ⁽¹⁾		± 3,8	24/10/2025 - 28/10/2025																																																											
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1494	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025																																																											
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.																																																																	

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_004/04 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_004_004 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_004				
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: 16/10/2025 Data fine campionamento: 16/10/2025		Ora: 0:00 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"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	32,4	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1780	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	20,9	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,9	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1150	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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

Responsable 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_004/05 Rev. 00				
		Data: 29/10/2025				
		Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_004_005		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 17/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 17/10/2025		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"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	32,7	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1799	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	19,4	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,7	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1067	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_004/06 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_004_006 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_004				
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: 18/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 18/10/2025 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"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	45,7	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,0	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2514	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	31,9	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,5	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1755	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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°: **25LA24458 rev.00 del 05/12/2025**

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

Dati del campione

Data arrivo: **23/10/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **13/10/2025 08.00.00**

(§) Fine: **19/10/2025 08.00.00**

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

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

(§) Tipo: ---



25LA24458

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	48000	±9500	23/10	14/11
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	12000	±2300	23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	11000	±2200	23/10	14/11
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	18000	±3700	23/10	14/11

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 25LA24458 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		23/10	14/11
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	17000	±3400	23/10	14/11
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	160000	±31000	23/10	14/11
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	9900	±2000	23/10	14/11

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 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. Glaucio 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.



00258

Segue rapporto di prova 25LA24458 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_005/01 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_005_001 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_005				
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: 13/10/2025 Data fine campionamento: 13/10/2025		Ora: 0:00 Ora: 23:59				
Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	51,1	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2804	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	39,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,5	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2158	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_005/02 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_005_002 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_005				
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: 14/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 14/10/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	29,2	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,2	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1577	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	22,2	MAX 25 ⁽¹⁾		± 3,1	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1200	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

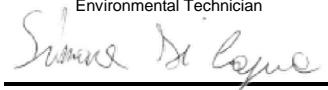
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 <input checked="" type="checkbox"/> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole" – Lotto G1 <input checked="" type="checkbox"/> 80038 Pomigliano d'Arco (NA)				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_005/03 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_005_003 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_005				
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: 15/10/2025 Data fine campionamento: 15/10/2025		Ora: 0:00 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"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	53,4	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,9	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2936	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	37,6	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,3	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2070	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

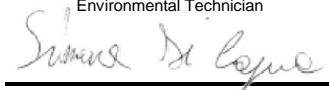
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 <input checked="" type="checkbox"/> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole" – Lotto G1 <input checked="" type="checkbox"/> 80038 Pomigliano d'Arco (NA)				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_005/04 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_005_004		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 16/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 16/10/2025		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	45,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	55,9	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,1	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2526	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	45,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	34,7	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,9	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1563	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

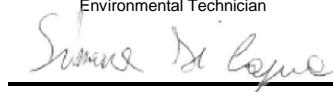
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 <input checked="" type="checkbox"/> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole" – Lotto G1 <input checked="" type="checkbox"/> 80038 Pomigliano d'Arco (NA)				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_005/05 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_005_005 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_005				
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: 17/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 17/10/2025 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	43,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	25,5	MAX 50 ⁽¹⁾		± 2,8	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1119	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	42,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	15,6	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,2	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	670	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

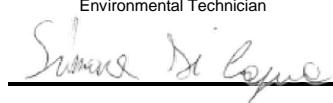
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_005/06 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_005_006 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_005				
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: 18/10/2025 Data fine campionamento: 18/10/2025		Ora: 0:00 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"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	47,7	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,3	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2625	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	30,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,2	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1669	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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°: **25LA24459 rev.00 del 05/12/2025**

Committente

EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL

VIA ACQUI, 86
10098 RIVOLI TO

Dati del campione

Data arrivo: **23/10/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **13/10/2025 08.00.00**

(§) Fine: **19/10/2025 08.00.00**

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

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

(§) Tipo: ---



25LA24459

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incetezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	48000	±9500	23/10	14/11
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	23000	±4600	23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11

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 25LA24459 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		23/10	14/11
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	7500	±1500	23/10	14/11
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	120000	±25000	23/10	14/11
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		23/10	14/11

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 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. Glaucio 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.



00258

Segue rapporto di prova 25LA24459 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_007/01 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_007_001 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_007				
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: 13/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 13/10/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,7	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	54,3	MAX 50 ⁽¹⁾		± 6,0	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2971	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,8	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	38,9	MAX 25 ⁽¹⁾		± 5,4	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	2132	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_007/02 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_007_002 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_007				
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: 14/10/2025 Data fine campionamento: 14/10/2025		Ora: 0:00 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"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	51,1	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2810	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	32,0	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,5	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1758	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_007/03 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_007_003 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_007				
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: 15/10/2025 Data fine campionamento: 15/10/2025		Ora: 0:00 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"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	42,7	MAX 50 ⁽¹⁾		± 4,7	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2350	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,0	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	26,6	MAX 25 ⁽¹⁾		± 3,7	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1464	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 <input checked="" type="checkbox"/> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole" – Lotto G1 <input checked="" type="checkbox"/> 80038 Pomigliano d'Arco (NA)				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_007/04 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_007_004		Data ricevimento: 24/10/2025				
Progetto: -						
Data inizio prove: 24/10/2025		Data fine prove: 28/10/2025				
Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 16/10/2025		Ora: 0:00				
Data fine campionamento: 16/10/2025		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"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	33,0	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1813	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	19,4	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,7	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1070	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 <input checked="" type="checkbox"/> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole" – Lotto G1 <input checked="" type="checkbox"/> 80038 Pomigliano d'Arco (NA)																																																															
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_007/05 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1																																																															
N° Campione: 25_03478_007_005 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025																																																															
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 17/10/2025 Ora: 0:00																																																																	
Data fine campionamento: 17/10/2025 Ora: 23:59																																																																	
Piano di campionamento: -																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parametri determinati</th> <th>Unità di misura</th> <th>Valore rilevato</th> <th>Valore limite</th> <th>Metodo di prova</th> <th>Incertezza di misura (K=2, p=95%)</th> <th>Data inizio-fine prova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7">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>17/10/2025 - 17/10/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg/m³</td> <td>34,8</td> <td>MAX 50 ⁽¹⁾</td> <td>± 3,8</td> <td>24/10/2025 - 28/10/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 10</td> <td>µg totali</td> <td>1914</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>24/10/2025 - 28/10/2025</td> </tr> <tr> <td colspan="7">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>55,1</td> <td>-</td> <td rowspan="3">UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"</td> <td>-</td> <td>17/10/2025 - 17/10/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg/m³</td> <td>19,5</td> <td>MAX 25 ⁽¹⁾</td> <td>± 2,7</td> <td>24/10/2025 - 28/10/2025</td> </tr> <tr> <td>Particolato sospeso PM 2,5</td> <td>µg totali</td> <td>1073</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>24/10/2025 - 28/10/2025</td> </tr> </tbody> </table>							Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova	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"	-	17/10/2025 - 17/10/2025	Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	34,8	MAX 50 ⁽¹⁾	± 3,8	24/10/2025 - 28/10/2025	Particolato sospeso PM 10	µg totali	1914	-	-	24/10/2025 - 28/10/2025	Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)							Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	19,5	MAX 25 ⁽¹⁾	± 2,7	24/10/2025 - 28/10/2025	Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1073	-	-	24/10/2025 - 28/10/2025
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"	-	17/10/2025 - 17/10/2025																																																											
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	34,8	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,8	24/10/2025 - 28/10/2025																																																											
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1914	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025																																																											
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)																																																																	
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025																																																											
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	19,5	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,7	24/10/2025 - 28/10/2025																																																											
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1073	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025																																																											
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.																																																																	

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

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

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

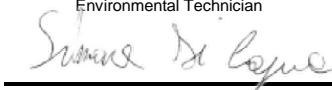
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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 <input checked="" type="checkbox"/> Via ex Aeroporto c/o Consorzio "Il Sole" – Lotto G1 <input checked="" type="checkbox"/> 80038 Pomigliano d'Arco (NA)				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_007/06 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
N° Campione: 25_03478_007_006 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_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: 18/10/2025 Ora: 0:00						
Data fine campionamento: 18/10/2025 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"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	46,0	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,1	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2531	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	31,5	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,4	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1737	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

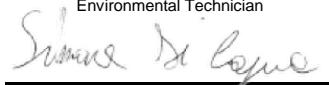
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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



Rapporto di prova n°: **25LA24460 rev.00 del 05/12/2025**

Committente

EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL

VIA ACQUI, 86
10098 RIVOLI TO

Dati del campione

Data arrivo: **23/10/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **13/10/2025 08.00.00**

(§) Fine: **19/10/2025 08.00.00**

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

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

(§) Tipo: ---



25LA24460

RISULTATI ANALITICI

	<u>Prova</u>	<u>Metodo di prova</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incetezza</u>	<u>Inizio</u>	<u>Fine</u>
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzodiossina	EPA 1613B 1994	fg	64000	±13000	23/10	14/11
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	26000	±5200	23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	11000	±2200	23/10	14/11
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	12000	±2300	23/10	14/11
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	14000	±2700	23/10	14/11

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 25LA24460 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		23/10	14/11
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	16000	±3200	23/10	14/11
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	150000	±31000	23/10	14/11
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	8800	±1800	23/10	14/11

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 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. Glaucio 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.



00258

Segue rapporto di prova 25LA24460 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_010/01 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
Nº Campione: 25_03478_010_001 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_010				
Quantità campione: 2 Filtri Codice punto di campionamento: PM_A6_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: 13/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 13/10/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	54,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	48,6	MAX 50 ⁽¹⁾		± 5,3	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2666	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	51,2	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	13/10/2025 - 13/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	30,2	MAX 25 ⁽¹⁾		± 4,2	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1548	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

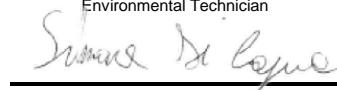
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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

Responsable 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_010/02 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
Nº Campione: 25_03478_010_002 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_010				
Quantità campione: 2 Filtri Codice punto di campionamento: PM_A6_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: 14/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 14/10/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	40,1	MAX 50 ⁽¹⁾		± 4,4	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2208	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	51,5	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	14/10/2025 - 14/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	18,3	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,6	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	941	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_010/03 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
Nº Campione: 25_03478_010_003 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_010				
Quantità campione: 2 Filtri Codice punto di campionamento: PM_A6_polveri Descrizione campione: Recettore PMA10 Luogo di prelievo: n aspe						
Metodo di campionamento: UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata" Campionato da: Conedera Fabio - Edison Next Environment sede A Data inizio campionamento: 15/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 15/10/2025 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"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	35,7	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,9	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1964	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	51,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	15/10/2025 - 15/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	18,0	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,5	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	920	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

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

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input checked="" type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_010/04 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
Nº Campione: 25_03478_010_004 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_010				
Quantità campione: 2 Filtri Codice punto di campionamento: PM_A6_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: 16/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 16/10/2025 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"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	29,1	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,2	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1599	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	51,3	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	16/10/2025 - 16/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	13,0	MAX 25 ⁽¹⁾		± 1,8	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	667	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

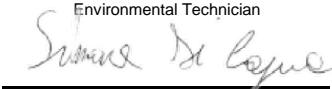
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_010/05 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
Nº Campione: 25_03478_010_005 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_010				
Quantità campione: 2 Filtri Codice punto di campionamento: PM_A6_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: 17/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 17/10/2025 Ora: 23:59 Piano di campionamento: -						
Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (K=2, p=95%)	Data inizio-fine prova
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 10 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	55,1	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	28,9	MAX 50 ⁽¹⁾		± 3,2	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	1591	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	51,4	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	17/10/2025 - 17/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	18,2	MAX 25 ⁽¹⁾		± 2,5	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	936	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

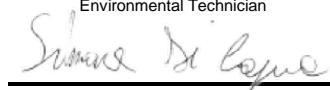
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

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

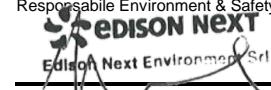
Simone Di Capua

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) <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> Tel. +39 081 3445075 Fax +39 081 3445071				
		Rapporto di Prova n° TR_25_03478_010/06 Rev. 00 Data: 29/10/2025 Pagina 1 di 1				
Nº Campione: 25_03478_010_006 Progetto: -		Data ricevimento: 24/10/2025				
Data inizio prove: 24/10/2025 Categoria merceologica: Supporti da campionamento aria Prodotto / limiti di riferimento: DLgs n°155 13/08/2010 SO GU n° 216 15/09/2010		Data fine prove: 28/10/2025 Verbale di campionamento N°: VC_25_03478_010				
Quantità campione: 2 Filtri Codice punto di campionamento: PM_A6_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: 18/10/2025 Ora: 0:00 Data fine campionamento: 18/10/2025 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"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg/m ³	39,8	MAX 50 ⁽¹⁾		± 4,4	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 10	µg totali	2192	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Supporto: Filtro (FV/FQ) per la determinazione del particolato in sospensione PM 2,5 (diametro 47 mm)						
Volume	m ³	51,9	-	UNI EN 12341:2023 "escluso parte 5.1.1: apparecchiatura certificata"	-	18/10/2025 - 18/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg/m ³	21,2	MAX 25 ⁽¹⁾		± 3,0	24/10/2025 - 28/10/2025
Particolato sospeso PM 2,5	µg totali	1098	-		-	24/10/2025 - 28/10/2025
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile. I risultati del Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.						

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

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

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

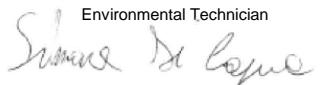
L'eventuale valore rilevato in grassetto indica un risultato che è oltre il valore limite di riferimento, senza tenere conto dell'incertezza di misura

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

Quando le informazioni fornite dal cliente possono influire sulla validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità. I dati del campionamento, espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento, sono stati utilizzati nell'elaborazione dell'espressione dei risultati. Qualunque 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°: **25LA24461 rev.00 del 05/12/2025**

Committente

EDISON NEXT ENVIRONMENT SRL

VIA ACQUI, 86
10098 RIVOLI TO

Dati del campione

Data arrivo: **23/10/2025**

Matrice: **supporto per ambiente di lavoro**

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

Dati campionamento

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

(§) Inizio: **13/10/2025 08.00.00**

(§) Fine: **19/10/2025 08.00.00**

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

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

(§) Tipo: ---



25LA24461

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	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11
A	2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 10000		23/10	14/11

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 25LA24461 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		23/10	14/11
A	2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		23/10	14/11
A	octaclorodibenzo-p-diossina	EPA 1613B 1994	fg	62000	±12000	23/10	14/11
A	octaclorodibenzofurano	EPA 1613B 1994	fg	< 20000		23/10	14/11
A	tossicità equivalente (diossine)	EPA 1613B 1994	fg	< 5000		23/10	14/11

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 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. Glaucio 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 25LA24461 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.