Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Spettabile:
COMM.STRA.UNI. PER LA DEPURAZIONE
VIA NOMENTANA, 41
00161 ROMA (RM)

Localizzazione punto di prelievo:	P3
Luogo della prova:	Comune di Niscemi (CL)
Coordinate:	37° 8'17.6"N - 14°24'21.5"E
Matrice:	Aria ambiente
Campionatore:	Romano Mario - LabAnalysis Environmental Science
Effettuato in data:	18/12/2025
Data inizio prove:	18/12/2025
Data fine prove:	18/12/2025
Data Rapporto di Prova:	09/02/2026
Verbale di campionamento:	LES-OR-25-24397L02_EVPROJECT-25-050133
Piano di campionamento:	LES-OR-25-24397L02_27-10-2025

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Parametri determinati sul campo						
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
diossido di azoto	18/12/2025 01:00	-	µg/m³	5,54	± 0,83	
diossido di azoto	18/12/2025 02:00	-	µg/m³	6,77	± 1	
diossido di azoto	18/12/2025 03:00	-	µg/m³	4,36	± 0,65	
diossido di azoto	18/12/2025 04:00	-	µg/m³	5,26	± 0,79	
diossido di azoto	18/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,89	± 0,73	
diossido di azoto	18/12/2025 06:00	-	µg/m³	9,52	± 1,4	
diossido di azoto	18/12/2025 07:00	-	µg/m³	22,43	± 3,4	
diossido di azoto	18/12/2025 08:00	-	µg/m³	26,23	± 3,9	
diossido di azoto	18/12/2025 09:00	-	µg/m³	28,70	± 4,3	
diossido di azoto	18/12/2025 10:00	-	µg/m³	18,46	± 2,8	
diossido di azoto	18/12/2025 11:00	-	µg/m³	10,74	± 1,6	
diossido di azoto	18/12/2025 12:00	-	µg/m³	6,58	± 0,99	
diossido di azoto	18/12/2025 13:00	-	µg/m³	10,68	± 1,6	
diossido di azoto	18/12/2025 14:00	-	µg/m³	8,66	± 1,3	
diossido di azoto	18/12/2025 15:00	-	µg/m³	9,93	± 1,5	
diossido di azoto	18/12/2025 16:00	-	µg/m³	3,42	± 0,51	
diossido di azoto	18/12/2025 17:00	-	µg/m³	9,22	± 1,4	
diossido di azoto	18/12/2025 18:00	-	µg/m³	11,72	± 1,8	
diossido di azoto	18/12/2025 19:00	-	µg/m³	7,45	± 1,1	
diossido di azoto	18/12/2025 20:00	-	µg/m³	6,29	± 0,94	
diossido di azoto	18/12/2025 21:00	-	µg/m³	6,85	± 1	
diossido di azoto	18/12/2025 22:00	-	µg/m³	4,51	± 0,68	
diossido di azoto	18/12/2025 23:00	-	µg/m³	5,90	± 0,89	
diossido di azoto	19/12/2025 00:00	-	µg/m³	5,29	± 0,79	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	9,97		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	28,70		

52ÔdzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úÔØ· ØƎŜýúŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	18/12/2025 01:00	-	µg/m³	3,02	± 0,45	
monossido di azoto	18/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	18/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	18/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	18/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	18/12/2025 06:00	-	µg/m³	2,27	± 0,34	
monossido di azoto	18/12/2025 07:00	-	µg/m³	7,29	± 1,1	
monossido di azoto	18/12/2025 08:00	-	µg/m³	20,52	± 3,1	
monossido di azoto	18/12/2025 09:00	-	µg/m³	7,55	± 1,1	
monossido di azoto	18/12/2025 10:00	-	µg/m³	4,83	± 0,72	
monossido di azoto	18/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,18	± 0,33	
monossido di azoto	18/12/2025 12:00	-	µg/m³	4,87	± 0,73	
monossido di azoto	18/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,27	± 0,34	
monossido di azoto	18/12/2025 14:00	-	µg/m³	2,36	± 0,35	
monossido di azoto	18/12/2025 15:00	-	µg/m³	8,09	± 1,2	
monossido di azoto	18/12/2025 16:00	-	µg/m³	9,91	± 1,5	
monossido di azoto	18/12/2025 17:00	-	µg/m³	4,99	± 0,75	
monossido di azoto	18/12/2025 18:00	-	µg/m³	5,64	± 0,85	
monossido di azoto	18/12/2025 19:00	-	µg/m³	2,66	± 0,4	
monossido di azoto	18/12/2025 20:00	-	µg/m³	2,35	± 0,35	
monossido di azoto	18/12/2025 21:00	-	µg/m³	2,07	± 0,31	
monossido di azoto	18/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	18/12/2025 23:00	-	µg/m³	1,01		
monossido di azoto	19/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,97		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	4,07		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	20,52		

52ÔdzYŜyŭ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úńØ!· ØℕƎŜyŭŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	18/12/2025 01:00	-	µg/m³	10,2	± 1,5	
ossidi di azoto	18/12/2025 02:00	-	µg/m³	7,50	± 1,1	
ossidi di azoto	18/12/2025 03:00	-	µg/m³	4,79	± 0,72	
ossidi di azoto	18/12/2025 04:00	-	µg/m³	5,66	± 0,85	
ossidi di azoto	18/12/2025 05:00	-	µg/m³	5,15	± 0,77	
ossidi di azoto	18/12/2025 06:00	-	µg/m³	12,99	± 1,9	
ossidi di azoto	18/12/2025 07:00	-	µg/m³	33,61	± 5	
ossidi di azoto	18/12/2025 08:00	-	µg/m³	57,69	± 8,7	
ossidi di azoto	18/12/2025 09:00	-	µg/m³	40,27	± 6	
ossidi di azoto	18/12/2025 10:00	-	µg/m³	25,87	± 3,9	
ossidi di azoto	18/12/2025 11:00	-	µg/m³	14,09	± 2,1	
ossidi di azoto	18/12/2025 12:00	-	µg/m³	14,05	± 2,1	
ossidi di azoto	18/12/2025 13:00	-	µg/m³	14,16	± 2,1	
ossidi di azoto	18/12/2025 14:00	-	µg/m³	12,27	± 1,8	
ossidi di azoto	18/12/2025 15:00	-	µg/m³	22,34	± 3,4	
ossidi di azoto	18/12/2025 16:00	-	µg/m³	18,61	± 2,8	
ossidi di azoto	18/12/2025 17:00	-	µg/m³	16,86	± 2,5	
ossidi di azoto	18/12/2025 18:00	-	µg/m³	20,37	± 3,1	
ossidi di azoto	18/12/2025 19:00	-	µg/m³	11,52	± 1,7	
ossidi di azoto	18/12/2025 20:00	-	µg/m³	9,9	± 1,5	
ossidi di azoto	18/12/2025 21:00	-	µg/m³	10,0	± 1,5	
ossidi di azoto	18/12/2025 22:00	-	µg/m³	5,2	± 0,78	
ossidi di azoto	18/12/2025 23:00	-	µg/m³	7,45	± 1,1	
ossidi di azoto	19/12/2025 00:00	-	µg/m³	6,78	± 1	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	16,1		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	57,7		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente åŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úÚØ· ØℕƎŜyÚŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	18/12/2025 01:00	-	µg/m³	6,89	± 0,92	
diossido di zolfo	18/12/2025 02:00	-	µg/m³	8,19	± 1,1	
diossido di zolfo	18/12/2025 03:00	-	µg/m³	8,36	± 1,1	
diossido di zolfo	18/12/2025 04:00	-	µg/m³	7,02	± 0,93	
diossido di zolfo	18/12/2025 05:00	-	µg/m³	7,99	± 1,1	
diossido di zolfo	18/12/2025 06:00	-	µg/m³	7,29	± 0,97	
diossido di zolfo	18/12/2025 07:00	-	µg/m³	7,60	± 1	
diossido di zolfo	18/12/2025 08:00	-	µg/m³	7,16	± 0,95	
diossido di zolfo	18/12/2025 09:00	-	µg/m³	7,36	± 0,98	
diossido di zolfo	18/12/2025 10:00	-	µg/m³	7,34	± 0,98	
diossido di zolfo	18/12/2025 11:00	-	µg/m³	7,08	± 0,94	
diossido di zolfo	18/12/2025 12:00	-	µg/m³	7,43	± 0,99	
diossido di zolfo	18/12/2025 13:00	-	µg/m³	7,12	± 0,95	
diossido di zolfo	18/12/2025 14:00	-	µg/m³	7,15	± 0,95	
diossido di zolfo	18/12/2025 15:00	-	µg/m³	6,96	± 0,93	
diossido di zolfo	18/12/2025 16:00	-	µg/m³	6,98	± 0,93	
diossido di zolfo	18/12/2025 17:00	-	µg/m³	6,14	± 0,82	
diossido di zolfo	18/12/2025 18:00	-	µg/m³	6,32	± 0,84	
diossido di zolfo	18/12/2025 19:00	-	µg/m³	7,22	± 0,96	
diossido di zolfo	18/12/2025 20:00	-	µg/m³	7,73	± 1	
diossido di zolfo	18/12/2025 21:00	-	µg/m³	6,68	± 0,89	
diossido di zolfo	18/12/2025 22:00	-	µg/m³	7,13	± 0,95	
diossido di zolfo	18/12/2025 23:00	-	µg/m³	7,09	± 0,94	
diossido di zolfo	19/12/2025 00:00	-	µg/m³	6,69	± 0,89	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	7,21		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	8,36		

52ÔdzYŠyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŠÔzyŘ2 fl· yZℕY·úÚØ· ØƎSŷúŠ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Media 8h (1)	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14626:2012								
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,304	± 0,026	0,313	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,360	± 0,031	0,309	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,326	± 0,028	0,319	± 0,028	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,308	± 0,027	0,320	± 0,028	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,327	± 0,028	0,317	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,354	± 0,03	0,317	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,450	± 0,039	0,323	± 0,028	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,560	± 0,048	0,340	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,511	± 0,044	0,374	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,389	± 0,034	0,399	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,342	± 0,03	0,403	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,359	± 0,031	0,405	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,389	± 0,034	0,411	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,373	± 0,032	0,419	± 0,036	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,379	± 0,033	0,422	± 0,036	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,371	± 0,032	0,413	± 0,036	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,390	± 0,034	0,389	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,329	± 0,028	0,374	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,308	± 0,027	0,367	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,304	± 0,026	0,362	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,303	± 0,026	0,355	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,308	± 0,027	0,345	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,316	± 0,027	0,337	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,338	± 0,029	0,329	± 0,028	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,362		0,361		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,560		0,422		

52ŏ0zYŜyú2 ₹₪Y!·ú2 digitalmente ăŜŏ2ýŘ2 fl· y2₪Y!·úńØ!· Ø₪3ŜýŝŜ

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	18/12/2025 01:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	18/12/2025 02:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	18/12/2025 03:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	18/12/2025 04:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	18/12/2025 05:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	18/12/2025 06:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	18/12/2025 07:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	18/12/2025 08:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	18/12/2025 09:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	18/12/2025 10:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	18/12/2025 11:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	18/12/2025 12:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	18/12/2025 13:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	18/12/2025 14:00	-	mg/m³	440		
* diossido di carbonio	18/12/2025 15:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	18/12/2025 16:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	18/12/2025 17:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	18/12/2025 18:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	18/12/2025 19:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	18/12/2025 20:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	18/12/2025 21:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	18/12/2025 22:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	18/12/2025 23:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	19/12/2025 00:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	553		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	610		

52ÔdzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠ0zýŘ2 fl· yZℕY·úúØ· ØƎSŜýúŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	18/12/2025 01:00	-	mgC/m³	1,01	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 02:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 03:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 04:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 05:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 06:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 07:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 08:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 09:00	-	mgC/m³	1,03	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 10:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 11:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 12:00	-	mgC/m³	1,04	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 13:00	-	mgC/m³	1,05	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 14:00	-	mgC/m³	1,04	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 15:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 16:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 17:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 18:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 19:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 20:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 21:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 22:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	18/12/2025 23:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali	19/12/2025 00:00	-	mgC/m³	1,02	± 0,12	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mgC/m³	1,02		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mgC/m³	1,05		

52ÕdzYŜyđi2 ₹ℕY١·ú¡2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· yƵℕY١·úíØ١· Ø∃ŜŷđŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	18/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,0574		
benzene	18/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,1097	± 0,03	
benzene	18/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	18/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,0769		
benzene	18/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	18/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	18/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,0813		
benzene	18/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,1079	± 0,03	
benzene	18/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,1487	± 0,04	
benzene	18/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,1891	± 0,05	
benzene	18/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,1286	± 0,03	
benzene	18/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,1101	± 0,03	
benzene	18/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,1528	± 0,04	
benzene	18/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,1454	± 0,04	
benzene	18/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,1060	± 0,03	
benzene	18/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,1256	± 0,03	
benzene	18/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,0833		
benzene	18/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,0820		
benzene	18/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,0343		
benzene	18/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	18/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,0953		
benzene	18/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	18/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,086		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,189		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY١·ú2 digitalmente âŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY١·úÁØ١· ØƎ3ŜýúŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	18/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,111	± 0,03	
* toluene	18/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,104	± 0,03	
* toluene	18/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,209	± 0,05	
* toluene	18/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,165	± 0,04	
* toluene	18/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,096		
* toluene	18/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,043		
* toluene	18/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,375	± 0,09	
* toluene	18/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,122	± 0,03	
* toluene	18/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,317	± 0,08	
* toluene	18/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,049		
* toluene	18/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	18/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,072		
* toluene	18/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,044		
* toluene	19/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,088		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,375		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZ2ℕY!·úÁØl· ØƎƎŜyúŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	18/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,071		
* etilbenzene	18/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,080		
* etilbenzene	18/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,038		
* etilbenzene	18/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,079		
* etilbenzene	18/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,063		
* etilbenzene	18/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,041		
* etilbenzene	18/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,053		
* etilbenzene	18/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,108	± 0,03	
* etilbenzene	18/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,054		
* etilbenzene	18/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,045		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,108		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yƵℕY·úńØ· ØƎŠýúŠ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	18/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,111	± 0,03	
* xilene	18/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,104	± 0,03	
* xilene	18/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,209	± 0,05	
* xilene	18/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,165	± 0,04	
* xilene	18/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,096		
* xilene	18/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,043		
* xilene	18/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,375	± 0,09	
* xilene	18/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,122	± 0,03	
* xilene	18/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,317	± 0,08	
* xilene	18/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,049		
* xilene	18/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	18/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,072		
* xilene	18/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,044		
* xilene	19/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,088		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,375		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úÔ!· ØƎ3ŜýúŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451985

Le informazioni sottolineate sono fornite dal cliente, il laboratorio ne declina la responsabilità.
* = le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia
U.M. = unità di misura
IM: incertezza estesa associata alla misura espressa con fattore di copertura K=2, ad un livello di fiducia del 95% per valori quantificati maggiori del LOQ.
L'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo ÷.
I valori compresi tra MDL e LOQ sono dichiarati presenti con un livello di probabilità del 99% ma ad essi non viene associata l'incertezza di misura.
"<x" = indica un valore inferiore a MDL corretto per i fattori di scala (pesate, diluizioni)
MDL = limite di rilevabilità: individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%
Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso
all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente.
Ove non espressamente indicato, il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.
(1) = concentrazione calcolata secondo quanto previsto dal D.Lgs.155/10 e s.m.i.
Per il calcolo delle concentrazioni medie e delle medie giornaliere su 8 ore i risultati inferiori a limite di rilevabilità (MDL) sono stati considerati pari a tale limite.
La percentuale di dati validi risulta > del 75% dei dati misurati all'interno dell'ora di monitoraggio

Dettaglio prove analitiche

Metodo di Prova UNI EN 14211:2012
Strumentazione utilizzata: Analizzatore a chemiluminescenza, provvisto di certificato di omologazione ai sensi del metodo di prova.
L'incertezza di misura riportata è stata calcolata in fase di validazione del metodo seguendo le indicazioni riportate all'interno del metodo di prova specifico.

Metodo di Prova UNI EN 14212:2012
Strumentazione utilizzata: Analizzatore a fotometria ultravioletta, provvisto di certificato di omologazione ai sensi del metodo di prova.
L'incertezza di misura riportata è stata calcolata in fase di validazione del metodo seguendo le indicazioni riportate all'interno del metodo di prova specifico.

Metodo di Prova UNI EN 14626:2012
Strumentazione utilizzata: Analizzatore a spettroscopia a raggi infrarossi non dispersiva, provvisto di certificato di omologazione ai sensi del metodo di prova.
L'incertezza di misura riportata è stata calcolata in fase di validazione del metodo seguendo le indicazioni riportate all'interno del metodo di prova specifico.

Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015
Strumentazione utilizzata: Analizzatore automatico con aspirazione e gascromatografia in situ, provvisto di certificato di omologazione ai sensi del metodo di prova.
L'incertezza di misura riportata è stata calcolata in fase di validazione del metodo seguendo le indicazioni riportate all'interno del metodo di prova specifico

Il Responsabile del laboratorio
Ordine dei Chimici della Provincia di Pavia n 423 A
Dott. Stefano Maggi

Fine Rapporto di Prova.
Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento,
il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l..

52ÔbzYŜyűż2 ₹ℕY·ú2 digitalmente åŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úúØ· ØƎƎŜyűŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054