Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451984

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:	17/12/2025
Data inizio prove:	17/12/2025
Data fine prove:	17/12/2025
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	17/12/2025 01:00	-	µg/m³	5,88	± 0,88	
diossido di azoto	17/12/2025 02:00	-	µg/m³	4,83	± 0,72	
diossido di azoto	17/12/2025 03:00	-	µg/m³	4,09	± 0,61	
diossido di azoto	17/12/2025 04:00	-	µg/m³	4,48	± 0,67	
diossido di azoto	17/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,52	± 0,68	
diossido di azoto	17/12/2025 06:00	-	µg/m³	8,78	± 1,3	
diossido di azoto	17/12/2025 07:00	-	µg/m³	15,51	± 2,3	
diossido di azoto	17/12/2025 08:00	-	µg/m³	30,55	± 4,6	
diossido di azoto	17/12/2025 09:00	-	µg/m³	15,35	± 2,3	
diossido di azoto	17/12/2025 10:00	-	µg/m³	17,15	± 2,6	
diossido di azoto	17/12/2025 11:00	-	µg/m³	7,35	± 1,1	
diossido di azoto	17/12/2025 12:00	-	µg/m³	3,96	± 0,59	
diossido di azoto	17/12/2025 13:00	-	µg/m³	4,14	± 0,62	
diossido di azoto	17/12/2025 14:00	-	µg/m³	4,08	± 0,61	
diossido di azoto	17/12/2025 15:00	-	µg/m³	12,76	± 1,9	
diossido di azoto	17/12/2025 16:00	-	µg/m³	8,88	± 1,3	
diossido di azoto	17/12/2025 17:00	-	µg/m³	12,07	± 1,8	
diossido di azoto	17/12/2025 18:00	-	µg/m³	10,16	± 1,5	
diossido di azoto	17/12/2025 19:00	-	µg/m³	7,45	± 1,1	
diossido di azoto	17/12/2025 20:00	-	µg/m³	5,79	± 0,87	
diossido di azoto	17/12/2025 21:00	-	µg/m³	5,45	± 0,82	
diossido di azoto	17/12/2025 22:00	-	µg/m³	7,67	± 1,2	
diossido di azoto	17/12/2025 23:00	-	µg/m³	8,24	± 1,2	
diossido di azoto	18/12/2025 00:00	-	µg/m³	5,21	± 0,78	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	8,93		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	30,55		

52ÕdzYŜýü2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úüØ· ØƎ3ŜýüŜ

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-25-050133-451984

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	17/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	17/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	17/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	17/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	17/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	17/12/2025 06:00	-	µg/m³	1,54		
monossido di azoto	17/12/2025 07:00	-	µg/m³	2,84	± 0,43	
monossido di azoto	17/12/2025 08:00	-	µg/m³	21,89	± 3,3	
monossido di azoto	17/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,11	± 0,32	
monossido di azoto	17/12/2025 10:00	-	µg/m³	4,81	± 0,72	
monossido di azoto	17/12/2025 11:00	-	µg/m³	1,15		
monossido di azoto	17/12/2025 12:00	-	µg/m³	3,33	± 0,5	
monossido di azoto	17/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	17/12/2025 14:00	-	µg/m³	1,03		
monossido di azoto	17/12/2025 15:00	-	µg/m³	10,55	± 1,6	
monossido di azoto	17/12/2025 16:00	-	µg/m³	1,57		
monossido di azoto	17/12/2025 17:00	-	µg/m³	3,01	± 0,45	
monossido di azoto	17/12/2025 18:00	-	µg/m³	2,41	± 0,36	
monossido di azoto	17/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,68		
monossido di azoto	17/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,74		
monossido di azoto	17/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,79		
monossido di azoto	17/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,73		
monossido di azoto	17/12/2025 23:00	-	µg/m³	1,54		
monossido di azoto	18/12/2025 00:00	-	µg/m³	1,61		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,74		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	21,89		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úÚØ!· 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-25-050133-451984

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	17/12/2025 01:00	-	µg/m³	6,5	± 0,98	
ossidi di azoto	17/12/2025 02:00	-	µg/m³	5,26	± 0,79	
ossidi di azoto	17/12/2025 03:00	-	µg/m³	4,35	± 0,65	
ossidi di azoto	17/12/2025 04:00	-	µg/m³	4,75	± 0,71	
ossidi di azoto	17/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,81	± 0,72	
ossidi di azoto	17/12/2025 06:00	-	µg/m³	11,14	± 1,7	
ossidi di azoto	17/12/2025 07:00	-	µg/m³	19,86	± 3	
ossidi di azoto	17/12/2025 08:00	-	µg/m³	64,12	± 9,6	
ossidi di azoto	17/12/2025 09:00	-	µg/m³	18,58	± 2,8	
ossidi di azoto	17/12/2025 10:00	-	µg/m³	24,52	± 3,7	
ossidi di azoto	17/12/2025 11:00	-	µg/m³	9,12	± 1,4	
ossidi di azoto	17/12/2025 12:00	-	µg/m³	9,06	± 1,4	
ossidi di azoto	17/12/2025 13:00	-	µg/m³	4,54	± 0,68	
ossidi di azoto	17/12/2025 14:00	-	µg/m³	5,66	± 0,85	
ossidi di azoto	17/12/2025 15:00	-	µg/m³	28,93	± 4,3	
ossidi di azoto	17/12/2025 16:00	-	µg/m³	11,29	± 1,7	
ossidi di azoto	17/12/2025 17:00	-	µg/m³	16,68	± 2,5	
ossidi di azoto	17/12/2025 18:00	-	µg/m³	13,86	± 2,1	
ossidi di azoto	17/12/2025 19:00	-	µg/m³	8,49	± 1,3	
ossidi di azoto	17/12/2025 20:00	-	µg/m³	6,9	± 1	
ossidi di azoto	17/12/2025 21:00	-	µg/m³	6,7	± 1	
ossidi di azoto	17/12/2025 22:00	-	µg/m³	8,8	± 1,3	
ossidi di azoto	17/12/2025 23:00	-	µg/m³	10,61	± 1,6	
ossidi di azoto	18/12/2025 00:00	-	µg/m³	7,68	± 1,2	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	13,0		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	64,1		

52ÔdzYŜyŭ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜŏ2ýŘ2 fl· yZℕY·úńØ· ØƎŜyŭŜ

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-25-050133-451984

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	17/12/2025 01:00	-	µg/m³	8,22	± 1,1	
diossido di zolfo	17/12/2025 02:00	-	µg/m³	7,45	± 0,99	
diossido di zolfo	17/12/2025 03:00	-	µg/m³	8,15	± 1,1	
diossido di zolfo	17/12/2025 04:00	-	µg/m³	8,22	± 1,1	
diossido di zolfo	17/12/2025 05:00	-	µg/m³	7,89	± 1	
diossido di zolfo	17/12/2025 06:00	-	µg/m³	6,44	± 0,86	
diossido di zolfo	17/12/2025 07:00	-	µg/m³	7,72	± 1	
diossido di zolfo	17/12/2025 08:00	-	µg/m³	8,12	± 1,1	
diossido di zolfo	17/12/2025 09:00	-	µg/m³	6,71	± 0,89	
diossido di zolfo	17/12/2025 10:00	-	µg/m³	8,30	± 1,1	
diossido di zolfo	17/12/2025 11:00	-	µg/m³	8,11	± 1,1	
diossido di zolfo	17/12/2025 12:00	-	µg/m³	7,94	± 1,1	
diossido di zolfo	17/12/2025 13:00	-	µg/m³	7,20	± 0,96	
diossido di zolfo	17/12/2025 14:00	-	µg/m³	8,16	± 1,1	
diossido di zolfo	17/12/2025 15:00	-	µg/m³	7,22	± 0,96	
diossido di zolfo	17/12/2025 16:00	-	µg/m³	8,27	± 1,1	
diossido di zolfo	17/12/2025 17:00	-	µg/m³	7,58	± 1	
diossido di zolfo	17/12/2025 18:00	-	µg/m³	7,47	± 0,99	
diossido di zolfo	17/12/2025 19:00	-	µg/m³	8,06	± 1,1	
diossido di zolfo	17/12/2025 20:00	-	µg/m³	7,49	± 1	
diossido di zolfo	17/12/2025 21:00	-	µg/m³	7,00	± 0,93	
diossido di zolfo	17/12/2025 22:00	-	µg/m³	7,80	± 1	
diossido di zolfo	17/12/2025 23:00	-	µg/m³	7,48	± 0,99	
diossido di zolfo	18/12/2025 00:00	-	µg/m³	7,70	± 1	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	7,70		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	8,30		

52ÔdzYŜyŭ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yZℕY!·úÁØ!· ØƎƎŜyŭŜ

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-25-050133-451984

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)	17/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,307	± 0,026	--		
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,325	± 0,028	--		
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,297	± 0,026	--		
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,333	± 0,029	--		
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,335	± 0,029	--		
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,356	± 0,031	--		
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,410	± 0,035	--		
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,624	± 0,054	--		
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,366	± 0,032	0,373	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,345	± 0,03	0,381	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,313	± 0,027	0,383	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,296	± 0,025	0,385	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,282	± 0,024	0,380	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,288	± 0,025	0,374	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,333	± 0,029	0,365	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,326	± 0,028	0,356	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,322	± 0,028	0,318	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,323	± 0,028	0,313	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,299	± 0,026	0,310	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,297	± 0,026	0,309	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,316	± 0,027	0,309	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,297	± 0,026	0,313	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	17/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,306	± 0,026	0,314	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	18/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,295	± 0,025	0,311	± 0,027	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,333		0,343		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,624		0,385		

5ž0ŏzYŜyŭ2 ₹₪Y!·ú2 digitalmente ăŜŏžyŘ2 fl· y2₪Y!·úńØ!· Ø₪ŜyŭŜ

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-25-050133-451984

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	17/12/2025 01:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	17/12/2025 02:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	17/12/2025 03:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	17/12/2025 04:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	17/12/2025 05:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	17/12/2025 06:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	17/12/2025 07:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	17/12/2025 08:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	17/12/2025 09:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	17/12/2025 10:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	17/12/2025 11:00	-	mg/m³	440		
* diossido di carbonio	17/12/2025 12:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	17/12/2025 13:00	-	mg/m³	440		
* diossido di carbonio	17/12/2025 14:00	-	mg/m³	450		
* diossido di carbonio	17/12/2025 15:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	17/12/2025 16:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	17/12/2025 17:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	17/12/2025 18:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	17/12/2025 19:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	17/12/2025 20:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	17/12/2025 21:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	17/12/2025 22:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	17/12/2025 23:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	18/12/2025 00:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	531		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	580		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úÚØ· 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-25-050133-451984

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

52ŏ0zYŜyú2 ₹₥YI·ú2 digitalmente ăŜŏ2ýŘ2 fl· y2₥YI·úńØ· Ø₥3ŜyúŜ

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-25-050133-451984

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	17/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,0709		
benzene	17/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	17/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,1017	± 0,03	
benzene	17/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	17/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,0351		
benzene	17/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,0574		
benzene	17/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,0892		
benzene	17/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,0950		
benzene	17/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,2053	± 0,05	
benzene	17/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,0912		
benzene	17/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	17/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,0405		
benzene	17/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,0599		
benzene	17/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,0587		
benzene	17/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,0468		
benzene	17/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,0375		
benzene	17/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,0655		
benzene	17/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,0675		
benzene	17/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	17/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	17/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	17/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	17/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	18/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,059		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,205		

52ÔdzYŜyú2 ₹NYl·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2NYl·úńØl· ØƎƎŜýŝ

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-25-050133-451984

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	17/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,036		
* toluene	17/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	17/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,056		
* toluene	17/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,040		
* toluene	17/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,058		
* toluene	17/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,166	± 0,04	
* toluene	17/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	17/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,089		
* toluene	17/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,147	± 0,04	
* toluene	17/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,059		
* toluene	17/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,058		
* toluene	17/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,260	± 0,07	
* toluene	17/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,052		
* toluene	17/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	17/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,038		
* toluene	17/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	17/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,093		
* toluene	17/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	17/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	17/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,050		
* toluene	17/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,058		
* toluene	17/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	17/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,086		
* toluene	18/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,067		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,260		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZℕY!·úÁØ!· 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-25-050133-451984

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	17/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,108	± 0,03	
* etilbenzene	17/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,088		
* etilbenzene	17/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,047		
* etilbenzene	17/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	17/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	18/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,039		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,108		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŠÔžýŘ2 fl· yžℕY·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-25-050133-451984

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	17/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,036		
* xilene	17/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	17/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,056		
* xilene	17/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,040		
* xilene	17/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,058		
* xilene	17/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,166	± 0,04	
* xilene	17/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	17/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,089		
* xilene	17/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,147	± 0,04	
* xilene	17/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,059		
* xilene	17/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,058		
* xilene	17/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,260	± 0,07	
* xilene	17/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,052		
* xilene	17/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	17/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,038		
* xilene	17/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	17/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,093		
* xilene	17/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	17/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	17/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,050		
* xilene	17/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,058		
* xilene	17/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	17/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,086		
* xilene	18/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,067		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,260		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠ0zyŘ2 fl· yZℕY·úØ· ØƎSŜyúŜ

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-25-050133-451984

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..

52ÕdzYŜyű2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úűØ· 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