Rapporto di Prova n° EV-25-050120-451933

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

Localizzazione punto di prelievo:	P1
Luogo della prova:	Comune di Niscemi (CL)
Coordinate:	37° 8'26.30"N - 14°23'36.90"E
Matrice:	Aria ambiente
Campionatore:	Romano Mario - LabAnalysis Environmental Science
Effettuato in data:	01/12/2025
Data inizio prove:	01/12/2025
Data fine prove:	01/12/2025
Data Rapporto di Prova:	09/02/2026
Verbale di campionamento:	LES-OR-25-24397L02_EVPROJECT-25-050121
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	01/12/2025 01:00	-	µg/m³	10,19	± 1,5	
diossido di azoto	01/12/2025 02:00	-	µg/m³	12,62	± 1,9	
diossido di azoto	01/12/2025 03:00	-	µg/m³	10,96	± 1,6	
diossido di azoto	01/12/2025 04:00	-	µg/m³	13,76	± 2,1	
diossido di azoto	01/12/2025 05:00	-	µg/m³	9,67	± 1,5	
diossido di azoto	01/12/2025 06:00	-	µg/m³	10,01	± 1,5	
diossido di azoto	01/12/2025 07:00	-	µg/m³	28,53	± 4,3	
diossido di azoto	01/12/2025 08:00	-	µg/m³	44,95	± 6,7	
diossido di azoto	01/12/2025 09:00	-	µg/m³	49,17	± 7,4	
diossido di azoto	01/12/2025 10:00	-	µg/m³	8,60	± 1,3	
diossido di azoto	01/12/2025 11:00	-	µg/m³	1,72		
diossido di azoto	01/12/2025 12:00	-	µg/m³	1,41		
diossido di azoto	01/12/2025 13:00	-	µg/m³	1,27		
diossido di azoto	01/12/2025 14:00	-	µg/m³	2,01		
diossido di azoto	01/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	01/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	01/12/2025 17:00	-	µg/m³	4,71	± 0,71	
diossido di azoto	01/12/2025 18:00	-	µg/m³	8,11	± 1,2	
diossido di azoto	01/12/2025 19:00	-	µg/m³	41,31	± 6,2	
diossido di azoto	01/12/2025 20:00	-	µg/m³	85,57	± 12,8	
diossido di azoto	01/12/2025 21:00	-	µg/m³	86,04	± 12,9	
diossido di azoto	01/12/2025 22:00	-	µg/m³	53,14	± 8	
diossido di azoto	01/12/2025 23:00	-	µg/m³	24,72	± 3,7	
diossido di azoto	02/12/2025 00:00	-	µg/m³	13,97	± 2,1	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	21,84		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	86,04		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· y2ℕY·úÔØ· 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-25-050120-451933

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	01/12/2025 01:00	-	µg/m³	1,19		
monossido di azoto	01/12/2025 02:00	-	µg/m³	1,29		
monossido di azoto	01/12/2025 03:00	-	µg/m³	1,22		
monossido di azoto	01/12/2025 04:00	-	µg/m³	1,30		
monossido di azoto	01/12/2025 05:00	-	µg/m³	1,21		
monossido di azoto	01/12/2025 06:00	-	µg/m³	1,17		
monossido di azoto	01/12/2025 07:00	-	µg/m³	2,33	± 0,35	
monossido di azoto	01/12/2025 08:00	-	µg/m³	3,43	± 0,51	
monossido di azoto	01/12/2025 09:00	-	µg/m³	7,31	± 1,1	
monossido di azoto	01/12/2025 10:00	-	µg/m³	1,59		
monossido di azoto	01/12/2025 11:00	-	µg/m³	1,22		
monossido di azoto	01/12/2025 12:00	-	µg/m³	1,10		
monossido di azoto	01/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,93		
monossido di azoto	01/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,76		
monossido di azoto	01/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,63		
monossido di azoto	01/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	01/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,97		
monossido di azoto	01/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,68		
monossido di azoto	01/12/2025 19:00	-	µg/m³	2,99	± 0,45	
monossido di azoto	01/12/2025 20:00	-	µg/m³	84,87	± 12,7	
monossido di azoto	01/12/2025 21:00	-	µg/m³	87,75	± 13,2	
monossido di azoto	01/12/2025 22:00	-	µg/m³	15,59	± 2,3	
monossido di azoto	01/12/2025 23:00	-	µg/m³	2,04	± 0,31	
monossido di azoto	02/12/2025 00:00	-	µg/m³	1,56		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	9,32		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	87,75		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹ЙNY!·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ЙNY!·úЙØ!· ØЭЭŜyÚŜ

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-25-050120-451933

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	01/12/2025 01:00	-	µg/m³	12,0	± 1,8	
ossidi di azoto	01/12/2025 02:00	-	µg/m³	14,58	± 2,2	
ossidi di azoto	01/12/2025 03:00	-	µg/m³	12,80	± 1,9	
ossidi di azoto	01/12/2025 04:00	-	µg/m³	15,72	± 2,4	
ossidi di azoto	01/12/2025 05:00	-	µg/m³	11,51	± 1,7	
ossidi di azoto	01/12/2025 06:00	-	µg/m³	11,78	± 1,8	
ossidi di azoto	01/12/2025 07:00	-	µg/m³	32,05	± 4,8	
ossidi di azoto	01/12/2025 08:00	-	µg/m³	50,13	± 7,5	
ossidi di azoto	01/12/2025 09:00	-	µg/m³	60,21	± 9	
ossidi di azoto	01/12/2025 10:00	-	µg/m³	11,00	± 1,7	
ossidi di azoto	01/12/2025 11:00	-	µg/m³	3,55	± 0,53	
ossidi di azoto	01/12/2025 12:00	-	µg/m³	3,07	± 0,46	
ossidi di azoto	01/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,68		
ossidi di azoto	01/12/2025 14:00	-	µg/m³	3,16	± 0,47	
ossidi di azoto	01/12/2025 15:00	-	µg/m³	1,65		
ossidi di azoto	01/12/2025 16:00	-	µg/m³	1,30		
ossidi di azoto	01/12/2025 17:00	-	µg/m³	6,18	± 0,93	
ossidi di azoto	01/12/2025 18:00	-	µg/m³	9,14	± 1,4	
ossidi di azoto	01/12/2025 19:00	-	µg/m³	45,82	± 6,9	
ossidi di azoto	01/12/2025 20:00	-	µg/m³	213,6	± 32	
ossidi di azoto	01/12/2025 21:00	-	µg/m³	218,4	± 32,8	
ossidi di azoto	01/12/2025 22:00	-	µg/m³	76,7	± 11,5	
ossidi di azoto	01/12/2025 23:00	-	µg/m³	27,80	± 4,2	
ossidi di azoto	02/12/2025 00:00	-	µg/m³	16,33	± 2,4	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	35,9		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	218,4		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úÁØ! ØƎƎŜýúŜ

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-25-050120-451933

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	01/12/2025 01:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 02:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 03:00	-	µg/m³	2,45	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 04:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo	01/12/2025 05:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 06:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 07:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 08:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	01/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,55	± 0,34	
diossido di zolfo	01/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,54	± 0,34	
diossido di zolfo	01/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 14:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 15:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 16:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	01/12/2025 17:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	01/12/2025 18:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	01/12/2025 19:00	-	µg/m³	2,56	± 0,34	
diossido di zolfo	01/12/2025 20:00	-	µg/m³	3,02	± 0,4	
diossido di zolfo	01/12/2025 21:00	-	µg/m³	3,03	± 0,4	
diossido di zolfo	01/12/2025 22:00	-	µg/m³	2,73	± 0,36	
diossido di zolfo	01/12/2025 23:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	02/12/2025 00:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,56		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	3,03		

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-25-050120-451933

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)	01/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,240	± 0,021	0,138	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,247	± 0,021	0,148	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,212	± 0,018	0,174	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,244	± 0,021	0,201	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,292	± 0,025	0,287	± 0,025	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,277	± 0,024	0,331	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,302	± 0,026	0,296	± 0,025	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,337	± 0,029	0,260	± 0,022	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,389	± 0,034	0,269	± 0,023	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,138	± 0,012	0,288	± 0,025	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,115	± 0,01	0,274	± 0,024	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,123	± 0,011	0,262	± 0,023	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,113	± 0,01	0,247	± 0,021	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,115	± 0,01	<0,232	± 0,019	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,104	± 0,009	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,108	± 0,009	<0,232	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,150	± 0,013	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,182	± 0,016	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,444	± 0,038	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 20:00	-	mg/m³	1,434	± 0,124	<0,232	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 21:00	-	mg/m³	1,531	± 0,132	0,331	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,730	± 0,063	0,509	± 0,044	
monossido di carbonio (CO)	01/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,365	± 0,031	0,585	± 0,05	
monossido di carbonio (CO)	02/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,262	± 0,023	0,618	± 0,053	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,352		0,266		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	1,531		0,618		

52ÖdzYŜyűž2 ₹ŃŃY!·ú2 digitalmente ăŜŏžyŘ2 fl· yŽŃŃY!·úńØl· ØŃƎŜyűŜ

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-25-050120-451933

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	01/12/2025 01:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	01/12/2025 02:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	01/12/2025 03:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	01/12/2025 04:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	01/12/2025 05:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	01/12/2025 06:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	01/12/2025 07:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	01/12/2025 08:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	01/12/2025 09:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	01/12/2025 10:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	01/12/2025 11:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	01/12/2025 12:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	01/12/2025 13:00	-	mg/m³	450		
* diossido di carbonio	01/12/2025 14:00	-	mg/m³	450		
* diossido di carbonio	01/12/2025 15:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	01/12/2025 16:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	01/12/2025 17:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	01/12/2025 18:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	01/12/2025 19:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	01/12/2025 20:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	01/12/2025 21:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	01/12/2025 22:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	01/12/2025 23:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	02/12/2025 00:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	548		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	610		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 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-25-050120-451933

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	01/12/2025 01:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali	01/12/2025 02:00	-	mg_C/m^3	1,85	± 0,22	
idrocarburi totali	01/12/2025 03:00	-	mg_C/m^3	1,86	± 0,22	
idrocarburi totali	01/12/2025 04:00	-	mg_C/m^3	1,88	± 0,22	
idrocarburi totali	01/12/2025 05:00	-	mg_C/m^3	1,87	± 0,22	
idrocarburi totali	01/12/2025 06:00	-	mg_C/m^3	1,85	± 0,22	
idrocarburi totali	01/12/2025 07:00	-	mg_C/m^3	1,86	± 0,22	
idrocarburi totali	01/12/2025 08:00	-	mg_C/m^3	1,84	± 0,22	
idrocarburi totali	01/12/2025 09:00	-	mg_C/m^3	1,89	± 0,22	
idrocarburi totali	01/12/2025 10:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	01/12/2025 11:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	01/12/2025 12:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	01/12/2025 13:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	01/12/2025 14:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	01/12/2025 15:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	01/12/2025 16:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	01/12/2025 17:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	01/12/2025 18:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	01/12/2025 19:00	-	mg_C/m^3	1,91	± 0,22	
idrocarburi totali	01/12/2025 20:00	-	mg_C/m^3	2,26	± 0,26	
idrocarburi totali	01/12/2025 21:00	-	mg_C/m^3	2,26	± 0,26	
idrocarburi totali	01/12/2025 22:00	-	mg_C/m^3	1,95	± 0,23	
idrocarburi totali	01/12/2025 23:00	-	mg_C/m^3	1,85	± 0,22	
idrocarburi totali	02/12/2025 00:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg_C/m^3	1,87		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mg_C/m^3	2,26		

52ŏ0zYŜyú2 ₹NY!·ú2 digitalmente åŜŏ2ýŘ2 fl· y2NY!·úńØ· ØƎSŷúŜ

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-25-050120-451933

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	01/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,0480		
benzene	01/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,1248	± 0,03	
benzene	01/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,0926		
benzene	01/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	01/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,1110	± 0,03	
benzene	01/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,1402	± 0,04	
benzene	01/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,0489		
benzene	01/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,1717	± 0,04	
benzene	01/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,0354		
benzene	01/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,0691		
benzene	01/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,0764		
benzene	01/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,0879		
benzene	01/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,0552		
benzene	01/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,1055	± 0,03	
benzene	01/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,1259	± 0,03	
benzene	01/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,1699	± 0,04	
benzene	01/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,0848		
benzene	01/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	01/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,1330	± 0,03	
benzene	01/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,0432		
benzene	01/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,1298	± 0,03	
benzene	01/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	01/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,0537		
benzene	02/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,085		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,172		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yƵℕY·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-25-050120-451933

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	01/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,105	± 0,03	
* toluene	01/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,057		
* toluene	01/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,116	± 0,03	
* toluene	01/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,045		
* toluene	01/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,038		
* toluene	01/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	01/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,093		
* toluene	01/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,120	± 0,03	
* toluene	01/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,066		
* toluene	01/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,114	± 0,03	
* toluene	01/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,046		
* toluene	01/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,197	± 0,05	
* toluene	01/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	01/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,034		
* toluene	01/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,138	± 0,03	
* toluene	01/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,194	± 0,05	
* toluene	01/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,119	± 0,03	
* toluene	01/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,317	± 0,08	
* toluene	01/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,347	± 0,09	
* toluene	01/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	01/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	01/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,111	± 0,03	
* toluene	01/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,039		
* toluene	02/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,066		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,104		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,347		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·Ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZ2ℕY·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-25-050120-451933

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	01/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,076		
* etilbenzene	01/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,077		
* etilbenzene	01/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,038		
* etilbenzene	01/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,378	± 0,09	
* etilbenzene	01/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,064		
* etilbenzene	01/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,066		
* etilbenzene	01/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,052		
* etilbenzene	01/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,059		
* etilbenzene	01/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,324	± 0,08	
* etilbenzene	01/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,070		
* etilbenzene	01/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,042		
* etilbenzene	01/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	01/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	02/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,070		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,378		

52ÔdzYŜýú2 ₹₥Y!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2₥Y!·úńØ!· Ø₥3ŜýúŜ

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-25-050120-451933

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	01/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	01/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,153	± 0,04	
* xilene	01/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,133	± 0,03	
* xilene	01/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,035		
* xilene	01/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,155	± 0,04	
* xilene	01/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,194	± 0,05	
* xilene	01/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,078		
* xilene	01/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,123	± 0,03	
* xilene	01/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,089		
* xilene	01/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,057		
* xilene	01/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	01/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,130	± 0,03	
* xilene	01/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,298	± 0,07	
* xilene	01/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,034		
* xilene	01/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	01/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,168	± 0,04	
* xilene	01/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,207	± 0,05	
* xilene	01/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,251	± 0,06	
* xilene	01/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,080		
* xilene	01/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,097		
* xilene	01/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,066		
* xilene	01/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,241	± 0,06	
* xilene	01/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,169	± 0,04	
* xilene	02/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,116	± 0,03	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,124		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,298		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZ2ℕY·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-25-050120-451933

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..

52ÔdzYŜyű2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 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