Rapporto di Prova n° EV-25-050130-451947

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

Localizzazione punto di prelievo:	P2
Luogo della prova:	Comune di Niscemi (CL)
Coordinate:	37° 8'27.50"N - 14°23'41.60"E
Matrice:	Aria ambiente
Campionatore:	Romano Mario - LabAnalysis Environmental Science
Effettuato in data:	03/12/2025
Data inizio prove:	03/12/2025
Data fine prove:	03/12/2025
Data Rapporto di Prova:	09/02/2026
Verbale di campionamento:	LES-OR-25-24397L02_EV-25-050130
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	03/12/2025 01:00	-	µg/m³	3,38	± 0,51	
diossido di azoto	03/12/2025 02:00	-	µg/m³	2,13		
diossido di azoto	03/12/2025 03:00	-	µg/m³	2,29		
diossido di azoto	03/12/2025 04:00	-	µg/m³	2,77	± 0,42	
diossido di azoto	03/12/2025 05:00	-	µg/m³	3,48	± 0,52	
diossido di azoto	03/12/2025 06:00	-	µg/m³	12,37	± 1,9	
diossido di azoto	03/12/2025 07:00	-	µg/m³	16,96	± 2,5	
diossido di azoto	03/12/2025 08:00	-	µg/m³	20,40	± 3,1	
diossido di azoto	03/12/2025 09:00	-	µg/m³	25,65	± 3,8	
diossido di azoto	03/12/2025 10:00	-	µg/m³	22,14	± 3,3	
diossido di azoto	03/12/2025 11:00	-	µg/m³	14,17	± 2,1	
diossido di azoto	03/12/2025 12:00	-	µg/m³	11,63	± 1,7	
diossido di azoto	03/12/2025 13:00	-	µg/m³	12,88	± 1,9	
diossido di azoto	03/12/2025 14:00	-	µg/m³	12,48	± 1,9	
diossido di azoto	03/12/2025 15:00	-	µg/m³	11,17	± 1,7	
diossido di azoto	03/12/2025 16:00	-	µg/m³	10,09	± 1,5	
diossido di azoto	03/12/2025 17:00	-	µg/m³	18,21	± 2,7	
diossido di azoto	03/12/2025 18:00	-	µg/m³	35,48	± 5,3	
diossido di azoto	03/12/2025 19:00	-	µg/m³	34,26	± 5,1	
diossido di azoto	03/12/2025 20:00	-	µg/m³	31,88	± 4,8	
diossido di azoto	03/12/2025 21:00	-	µg/m³	52,15	± 7,8	
diossido di azoto	03/12/2025 22:00	-	µg/m³	27,59	± 4,1	
diossido di azoto	03/12/2025 23:00	-	µg/m³	18,65	± 2,8	
diossido di azoto	04/12/2025 00:00	-	µg/m³	25,59	± 3,8	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	17,83		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	52,15		

52ÔdzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úÚØ· 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-25-050130-451947

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	03/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,76		
monossido di azoto	03/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,66		
monossido di azoto	03/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,65		
monossido di azoto	03/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,72		
monossido di azoto	03/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,65		
monossido di azoto	03/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,82		
monossido di azoto	03/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,96		
monossido di azoto	03/12/2025 08:00	-	µg/m³	1,14		
monossido di azoto	03/12/2025 09:00	-	µg/m³	1,90	± 0,28	
monossido di azoto	03/12/2025 10:00	-	µg/m³	1,83	± 0,27	
monossido di azoto	03/12/2025 11:00	-	µg/m³	1,28		
monossido di azoto	03/12/2025 12:00	-	µg/m³	1,19		
monossido di azoto	03/12/2025 13:00	-	µg/m³	1,11		
monossido di azoto	03/12/2025 14:00	-	µg/m³	1,16		
monossido di azoto	03/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,98		
monossido di azoto	03/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,84		
monossido di azoto	03/12/2025 17:00	-	µg/m³	1,02		
monossido di azoto	03/12/2025 18:00	-	µg/m³	1,88	± 0,28	
monossido di azoto	03/12/2025 19:00	-	µg/m³	1,61		
monossido di azoto	03/12/2025 20:00	-	µg/m³	2,00	± 0,3	
monossido di azoto	03/12/2025 21:00	-	µg/m³	7,24	± 1,1	
monossido di azoto	03/12/2025 22:00	-	µg/m³	2,07	± 0,31	
monossido di azoto	03/12/2025 23:00	-	µg/m³	1,05		
monossido di azoto	04/12/2025 00:00	-	µg/m³	1,42		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,46		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	7,24		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úÚØ· ØƎƎŜýŲŜ

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-25-050130-451947

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	03/12/2025 01:00	-	µg/m³	4,5	± 0,68	
ossidi di azoto	03/12/2025 02:00	-	µg/m³	3,13	± 0,47	
ossidi di azoto	03/12/2025 03:00	-	µg/m³	3,28	± 0,49	
ossidi di azoto	03/12/2025 04:00	-	µg/m³	3,85	± 0,58	
ossidi di azoto	03/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,46	± 0,67	
ossidi di azoto	03/12/2025 06:00	-	µg/m³	13,60	± 2	
ossidi di azoto	03/12/2025 07:00	-	µg/m³	18,41	± 2,8	
ossidi di azoto	03/12/2025 08:00	-	µg/m³	22,12	± 3,3	
ossidi di azoto	03/12/2025 09:00	-	µg/m³	28,51	± 4,3	
ossidi di azoto	03/12/2025 10:00	-	µg/m³	24,90	± 3,7	
ossidi di azoto	03/12/2025 11:00	-	µg/m³	16,10	± 2,4	
ossidi di azoto	03/12/2025 12:00	-	µg/m³	13,43	± 2	
ossidi di azoto	03/12/2025 13:00	-	µg/m³	14,55	± 2,2	
ossidi di azoto	03/12/2025 14:00	-	µg/m³	14,23	± 2,1	
ossidi di azoto	03/12/2025 15:00	-	µg/m³	12,65	± 1,9	
ossidi di azoto	03/12/2025 16:00	-	µg/m³	11,35	± 1,7	
ossidi di azoto	03/12/2025 17:00	-	µg/m³	19,74	± 3	
ossidi di azoto	03/12/2025 18:00	-	µg/m³	38,32	± 5,7	
ossidi di azoto	03/12/2025 19:00	-	µg/m³	36,68	± 5,5	
ossidi di azoto	03/12/2025 20:00	-	µg/m³	34,9	± 5,2	
ossidi di azoto	03/12/2025 21:00	-	µg/m³	63,1	± 9,5	
ossidi di azoto	03/12/2025 22:00	-	µg/m³	30,7	± 4,6	
ossidi di azoto	03/12/2025 23:00	-	µg/m³	20,24	± 3	
ossidi di azoto	04/12/2025 00:00	-	µg/m³	27,73	± 4,2	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	20,0		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	63,1		

52ÕdzYŜyĝ2 ₹ℕY·ĭż2 digitalmente ăŜŏ2ýŘ2 fl· yZℕY·ĭúØ· ØƎSŷĝŜ

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-25-050130-451947

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	03/12/2025 01:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 02:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	03/12/2025 03:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	03/12/2025 04:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	03/12/2025 05:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	03/12/2025 06:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	03/12/2025 07:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	03/12/2025 08:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	03/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	03/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	03/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	03/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 14:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 15:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 16:00	-	µg/m³	2,54	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 17:00	-	µg/m³	2,54	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 18:00	-	µg/m³	2,55	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 19:00	-	µg/m³	2,54	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 20:00	-	µg/m³	2,56	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 21:00	-	µg/m³	2,58	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 22:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	03/12/2025 23:00	-	µg/m³	2,59	± 0,34	
diossido di zolfo	04/12/2025 00:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,52		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,59		

52ÔdzYŠyú2 ₹MNY!·ú2 digitalmente âŠÔ2yŘ2 fl· y2MNY!·úÁØl· ØƎƎŠyúŠ

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-25-050130-451947

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)	03/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,153	± 0,013	--		
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,140	± 0,012	--		
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,131	± 0,011	--		
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,136	± 0,012	--		
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,218	± 0,019	--		
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,224	± 0,019	--		
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,213	± 0,018	--		
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,217	± 0,019	--		
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,257	± 0,022	<0,232	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,213	± 0,018	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,181	± 0,016	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,168	± 0,014	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,172	± 0,015	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,171	± 0,015	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,164	± 0,014	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,162	± 0,014	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,200	± 0,017	<0,232	± 0,016	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,308	± 0,027	<0,232	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,331	± 0,029	<0,232	± 0,016	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,426	± 0,037	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,644	± 0,055	0,242	± 0,021	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,393	± 0,034	0,301	± 0,026	
monossido di carbonio (CO)	03/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,357	± 0,031	0,328	± 0,028	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,375	± 0,032	0,353	± 0,03	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,248		0,224		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,644		0,353		

52ÖdzYŜyűz2 ₹ЛNY1·ú2 digitalmente âŜÖzyŘ2 fl· yZ1NY1·úЙÖl· 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

Rapporto di Prova n° EV-25-050130-451947

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	03/12/2025 01:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	03/12/2025 02:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	03/12/2025 03:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	03/12/2025 04:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	03/12/2025 05:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	03/12/2025 06:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	03/12/2025 07:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	03/12/2025 08:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	03/12/2025 09:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	03/12/2025 10:00	-	mg/m³	470		
* diossido di carbonio	03/12/2025 11:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	03/12/2025 12:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	03/12/2025 13:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	03/12/2025 14:00	-	mg/m³	460		
* diossido di carbonio	03/12/2025 15:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	03/12/2025 16:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	03/12/2025 17:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	03/12/2025 18:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	03/12/2025 19:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	03/12/2025 20:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	03/12/2025 21:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	03/12/2025 22:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	03/12/2025 23:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	04/12/2025 00:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	546		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

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-25-050130-451947

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	03/12/2025 01:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 02:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 03:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 04:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 05:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 06:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 07:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 08:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 09:00	-	mg_C/m^3	1,84	± 0,22	
idrocarburi totali	03/12/2025 10:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 11:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 12:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 13:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 14:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 15:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 16:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 17:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali	03/12/2025 18:00	-	mg_C/m^3	1,86	± 0,22	
idrocarburi totali	03/12/2025 19:00	-	mg_C/m^3	1,86	± 0,22	
idrocarburi totali	03/12/2025 20:00	-	mg_C/m^3	1,86	± 0,22	
idrocarburi totali	03/12/2025 21:00	-	mg_C/m^3	1,92	± 0,23	
idrocarburi totali	03/12/2025 22:00	-	mg_C/m^3	1,85	± 0,22	
idrocarburi totali	03/12/2025 23:00	-	mg_C/m^3	1,85	± 0,22	
idrocarburi totali	04/12/2025 00:00	-	mg_C/m^3	1,88	± 0,22	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg_C/m^3	1,83		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mg_C/m^3	1,92		

52ÔdzYŜyŭ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente äŜÔ2ýŘ2 fl· yƵℕY·úúØ· ØƎSŷûŜ

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-25-050130-451947

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	03/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	03/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	03/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,0469		
benzene	03/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,0759		
benzene	03/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	03/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	03/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,0973		
benzene	03/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,0785		
benzene	03/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	03/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,0830		
benzene	03/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,0812		
benzene	03/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,1126	± 0,03	
benzene	03/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,1278	± 0,03	
benzene	03/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,0862		
benzene	03/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,1083	± 0,03	
benzene	03/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,1546	± 0,04	
benzene	03/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,0809		
benzene	03/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,0719		
benzene	03/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,0848		
benzene	03/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,1046	± 0,03	
benzene	03/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,0579		
benzene	03/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,0657		
benzene	03/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	04/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,0544		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,074		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,155		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yŽℕY·úÁØ· ØℕƎŠýúŠ

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-25-050130-451947

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	03/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	03/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,114	± 0,03	
* toluene	03/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,051		
* toluene	03/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,111	± 0,03	
* toluene	03/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,146	± 0,04	
* toluene	03/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,163	± 0,04	
* toluene	03/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,043		
* toluene	03/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,119	± 0,03	
* toluene	03/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,132	± 0,03	
* toluene	03/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	03/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	03/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,116	± 0,03	
* toluene	03/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,107	± 0,03	
* toluene	03/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,083		
* toluene	03/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	03/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,176	± 0,04	
* toluene	03/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,098		
* toluene	03/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,124	± 0,03	
* toluene	03/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,156	± 0,04	
* toluene	03/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,114	± 0,03	
* toluene	03/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,134	± 0,03	
* toluene	03/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,075		
* toluene	03/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,177	± 0,04	
* toluene	04/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,057		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,101		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,177		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžyŘ2 fl· yŽℕY·úÚØ· ØƎŜyÚŜ

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-25-050130-451947

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	03/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,072		
* etilbenzene	03/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,045		
* etilbenzene	03/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,102	± 0,03	
* etilbenzene	03/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,096		
* etilbenzene	03/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,181	± 0,05	
* etilbenzene	03/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,038		
* etilbenzene	03/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,058		
* etilbenzene	03/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,107	± 0,03	
* etilbenzene	03/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,098		
* etilbenzene	03/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,112	± 0,03	
* etilbenzene	03/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,184	± 0,05	
* etilbenzene	03/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	03/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,178	± 0,04	
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,069		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,184		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yZℕY·úÁØ· 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-25-050130-451947

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	03/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,133	± 0,03	
* xilene	03/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,117	± 0,03	
* xilene	03/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,058		
* xilene	03/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,126	± 0,03	
* xilene	03/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,118	± 0,03	
* xilene	03/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,034		
* xilene	03/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	03/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,103	± 0,03	
* xilene	03/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,154	± 0,04	
* xilene	03/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,156	± 0,04	
* xilene	03/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,147	± 0,04	
* xilene	03/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,238	± 0,06	
* xilene	03/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,201	± 0,05	
* xilene	03/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,133	± 0,03	
* xilene	03/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	03/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,091		
* xilene	03/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,217	± 0,05	
* xilene	03/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,405	± 0,1	
* xilene	03/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,239	± 0,06	
* xilene	03/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,277	± 0,07	
* xilene	03/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,293	± 0,07	
* xilene	03/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,127	± 0,03	
* xilene	03/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,076		
* xilene	04/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,198	± 0,05	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,154		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,405		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŜÔ2yŘ2 fl· y2ℕY!·úÁØl· ØƎ3ŜyúŜ

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-25-050130-451947

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..

52ÔdzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŜ0zýŘ2 fl· y2ℕY·úúØ· 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