Rapporto di Prova n° EV-25-050130-451948

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:	04/12/2025
Data inizio prove:	04/12/2025
Data fine prove:	04/12/2025
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	04/12/2025 01:00	-	µg/m³	14,29	± 2,1	
diossido di azoto	04/12/2025 02:00	-	µg/m³	6,31	± 0,95	
diossido di azoto	04/12/2025 03:00	-	µg/m³	5,61	± 0,84	
diossido di azoto	04/12/2025 04:00	-	µg/m³	10,38	± 1,6	
diossido di azoto	04/12/2025 05:00	-	µg/m³	20,48	± 3,1	
diossido di azoto	04/12/2025 06:00	-	µg/m³	11,01	± 1,7	
diossido di azoto	04/12/2025 07:00	-	µg/m³	7,17	± 1,1	
diossido di azoto	04/12/2025 08:00	-	µg/m³	40,46	± 6,1	
diossido di azoto	04/12/2025 09:00	-	µg/m³	20,73	± 3,1	
diossido di azoto	04/12/2025 10:00	-	µg/m³	21,12	± 3,2	
diossido di azoto	04/12/2025 11:00	-	µg/m³	7,02	± 1,1	
diossido di azoto	04/12/2025 12:00	-	µg/m³	3,02	± 0,45	
diossido di azoto	04/12/2025 13:00	-	µg/m³	3,50	± 0,52	
diossido di azoto	04/12/2025 14:00	-	µg/m³	3,25	± 0,49	
diossido di azoto	04/12/2025 15:00	-	µg/m³	1,75		
diossido di azoto	04/12/2025 16:00	-	µg/m³	3,27	± 0,49	
diossido di azoto	04/12/2025 17:00	-	µg/m³	13,04	± 2	
diossido di azoto	04/12/2025 18:00	-	µg/m³	7,31	± 1,1	
diossido di azoto	04/12/2025 19:00	-	µg/m³	5,31	± 0,8	
diossido di azoto	04/12/2025 20:00	-	µg/m³	6,89	± 1	
diossido di azoto	04/12/2025 21:00	-	µg/m³	7,71	± 1,2	
diossido di azoto	04/12/2025 22:00	-	µg/m³	7,58	± 1,1	
diossido di azoto	04/12/2025 23:00	-	µg/m³	5,32	± 0,8	
diossido di azoto	05/12/2025 00:00	-	µg/m³	8,42	± 1,3	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	10,04		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	40,46		

52ÕdzYŜýü2 ₹ЛNY!·ú2 digitalmente ăŜÕžyŘ2 fl· yŽЛNY!·úÚØ!· ØЭЗŜýüŜ

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-25-050130-451948

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	04/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,88		
monossido di azoto	04/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,65		
monossido di azoto	04/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,62		
monossido di azoto	04/12/2025 04:00	-	µg/m³	1,01		
monossido di azoto	04/12/2025 05:00	-	µg/m³	1,85	± 0,28	
monossido di azoto	04/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,86		
monossido di azoto	04/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,80		
monossido di azoto	04/12/2025 08:00	-	µg/m³	15,71	± 2,4	
monossido di azoto	04/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,05	± 0,31	
monossido di azoto	04/12/2025 10:00	-	µg/m³	1,83	± 0,27	
monossido di azoto	04/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,74		
monossido di azoto	04/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,65		
monossido di azoto	04/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	04/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	04/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	04/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	04/12/2025 17:00	-	µg/m³	1,10		
monossido di azoto	04/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	04/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	04/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	04/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	04/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	04/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,47		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	15,71		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹NY1·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2NY1·úÚØ1· 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-25-050130-451948

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	04/12/2025 01:00	-	µg/m³	15,6	± 2,3	
ossidi di azoto	04/12/2025 02:00	-	µg/m³	7,29	± 1,1	
ossidi di azoto	04/12/2025 03:00	-	µg/m³	6,55	± 0,98	
ossidi di azoto	04/12/2025 04:00	-	µg/m³	11,90	± 1,8	
ossidi di azoto	04/12/2025 05:00	-	µg/m³	23,28	± 3,5	
ossidi di azoto	04/12/2025 06:00	-	µg/m³	12,30	± 1,8	
ossidi di azoto	04/12/2025 07:00	-	µg/m³	8,37	± 1,3	
ossidi di azoto	04/12/2025 08:00	-	µg/m³	64,16	± 9,6	
ossidi di azoto	04/12/2025 09:00	-	µg/m³	23,82	± 3,6	
ossidi di azoto	04/12/2025 10:00	-	µg/m³	23,88	± 3,6	
ossidi di azoto	04/12/2025 11:00	-	µg/m³	8,14	± 1,2	
ossidi di azoto	04/12/2025 12:00	-	µg/m³	3,99	± 0,6	
ossidi di azoto	04/12/2025 13:00	-	µg/m³	4,32	± 0,65	
ossidi di azoto	04/12/2025 14:00	-	µg/m³	3,95	± 0,59	
ossidi di azoto	04/12/2025 15:00	-	µg/m³	2,19		
ossidi di azoto	04/12/2025 16:00	-	µg/m³	3,88	± 0,58	
ossidi di azoto	04/12/2025 17:00	-	µg/m³	14,70	± 2,2	
ossidi di azoto	04/12/2025 18:00	-	µg/m³	7,83	± 1,2	
ossidi di azoto	04/12/2025 19:00	-	µg/m³	5,68	± 0,85	
ossidi di azoto	04/12/2025 20:00	-	µg/m³	7,4	± 1,1	
ossidi di azoto	04/12/2025 21:00	-	µg/m³	8,3	± 1,2	
ossidi di azoto	04/12/2025 22:00	-	µg/m³	8,3	± 1,2	
ossidi di azoto	04/12/2025 23:00	-	µg/m³	6,03	± 0,9	
ossidi di azoto	05/12/2025 00:00	-	µg/m³	9,19	± 1,4	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	12,1		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	64,2		

52ÕdzYŜyŭ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úńØ!· ØƎƎŜýŭŜ

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-25-050130-451948

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	04/12/2025 01:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 02:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 03:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo	04/12/2025 04:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo	04/12/2025 05:00	-	µg/m³	2,41	± 0,32	
diossido di zolfo	04/12/2025 06:00	-	µg/m³	2,37	± 0,32	
diossido di zolfo	04/12/2025 07:00	-	µg/m³	2,37	± 0,32	
diossido di zolfo	04/12/2025 08:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo	04/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	04/12/2025 14:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 15:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 16:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 17:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 18:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 19:00	-	µg/m³	2,47	± 0,33	
diossido di zolfo	04/12/2025 20:00	-	µg/m³	2,44	± 0,32	
diossido di zolfo	04/12/2025 21:00	-	µg/m³	2,42	± 0,32	
diossido di zolfo	04/12/2025 22:00	-	µg/m³	2,40	± 0,32	
diossido di zolfo	04/12/2025 23:00	-	µg/m³	2,37	± 0,32	
diossido di zolfo	05/12/2025 00:00	-	µg/m³	2,38	± 0,32	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,45		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,52		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŜÔ2ýŘ2 fl· yZ2ℕY·úÚØ· Ø∃ŜyúŜ

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-25-050130-451948

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)	04/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,240	± 0,021	0,179	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,183	± 0,016	0,198	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,178	± 0,015	0,220	± 0,019	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,251	± 0,022	0,254	± 0,022	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,234	± 0,02	0,320	± 0,028	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,155	± 0,013	0,319	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,134	± 0,012	0,249	± 0,021	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,367	± 0,032	0,219	± 0,019	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,210	± 0,018	<0,232	± 0,019	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,193	± 0,017	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,131	± 0,011	<0,232	± 0,019	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,117	± 0,01	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,124	± 0,011	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,116	± 0,01	<0,232	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,108	± 0,009	<0,232	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,116	± 0,01	<0,232	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,130	± 0,011	<0,232	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,170	± 0,015	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,209	± 0,018	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,216	± 0,019	<0,232	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,229	± 0,02	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,229	± 0,02	<0,232	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	04/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,215	± 0,019	<0,232	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,204	± 0,018	<0,232	± 0,016	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,186		0,197		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,367		0,320		

52ÖdzYŜyűž2 ₹₪Y·ú2 digitalmente åŜÖžyŘ2 fl· yž₪Y·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

Rapporto di Prova n° EV-25-050130-451948

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	04/12/2025 01:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	04/12/2025 02:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	04/12/2025 03:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	04/12/2025 04:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	04/12/2025 05:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	04/12/2025 06:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	04/12/2025 07:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	04/12/2025 08:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	04/12/2025 09:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	04/12/2025 10:00	-	mg/m³	460		
* diossido di carbonio	04/12/2025 11:00	-	mg/m³	440		
* diossido di carbonio	04/12/2025 12:00	-	mg/m³	450		
* diossido di carbonio	04/12/2025 13:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	04/12/2025 14:00	-	mg/m³	440		
* diossido di carbonio	04/12/2025 15:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	04/12/2025 16:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	04/12/2025 17:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	04/12/2025 18:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	04/12/2025 19:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	04/12/2025 20:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	04/12/2025 21:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	04/12/2025 22:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	04/12/2025 23:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	05/12/2025 00:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	542		
* 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-25-050130-451948

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	04/12/2025 01:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 02:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 03:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 04:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 05:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 06:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 07:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 08:00	-	mg_C/m^3	1,88	± 0,22	
idrocarburi totali	04/12/2025 09:00	-	mg_C/m^3	1,86	± 0,22	
idrocarburi totali	04/12/2025 10:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 11:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 12:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 13:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 14:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 15:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 16:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 17:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 18:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 19:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 20:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 21:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 22:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	04/12/2025 23:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 00:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg_C/m^3	1,81		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mg_C/m^3	1,88		

52ÕdzYŜyđ2 ₹ℕY!·đ2 digitalmente âŜÕ2ýŘ2 fl· yƵℕY!·úíØ!· ØƎSŜyđŜ

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-25-050130-451948

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	04/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,1621	± 0,04	
benzene	04/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,0688		
benzene	04/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	04/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,0775		
benzene	04/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	04/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,0576		
benzene	04/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	04/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	04/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,1083	± 0,03	
benzene	04/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,0862		
benzene	04/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	04/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,0773		
benzene	04/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,0486		
benzene	04/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,0890		
benzene	04/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,1218	± 0,03	
benzene	04/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,1295	± 0,03	
benzene	04/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,1159	± 0,03	
benzene	04/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,2257	± 0,06	
benzene	04/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,1136	± 0,03	
benzene	04/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,1405	± 0,04	
benzene	04/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,0854		
benzene	04/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,0782		
benzene	04/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,0535		
benzene	05/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,1050	± 0,03	
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,088		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,226		

52ÔdzYŜyĜi2 ₹ℕY!·ĝi2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yŽℕY!·ĝiÔ· ØƎSŜyĜŜ

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-25-050130-451948

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	04/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,050		
* toluene	04/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,142	± 0,04	
* toluene	04/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	04/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,058		
* toluene	04/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,198	± 0,05	
* toluene	04/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,097		
* toluene	04/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,105	± 0,03	
* toluene	04/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,073		
* toluene	04/12/2025 09:00	-	µg/m³	28,139	± 7	
* toluene	04/12/2025 10:00	-	µg/m³	76,051	± 19	
* toluene	04/12/2025 11:00	-	µg/m³	8,695	± 2,2	
* toluene	04/12/2025 12:00	-	µg/m³	6,023	± 1,5	
* toluene	04/12/2025 13:00	-	µg/m³	6,697	± 1,7	
* toluene	04/12/2025 14:00	-	µg/m³	2,242	± 0,56	
* toluene	04/12/2025 15:00	-	µg/m³	1,594	± 0,4	
* toluene	04/12/2025 16:00	-	µg/m³	1,188	± 0,3	
* toluene	04/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,919	± 0,23	
* toluene	04/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,960	± 0,24	
* toluene	04/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,728	± 0,18	
* toluene	04/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,565	± 0,14	
* toluene	04/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,649	± 0,16	
* toluene	04/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,422	± 0,11	
* toluene	04/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,475	± 0,12	
* toluene	05/12/2025 00:00	-	µg/m³	1,218	± 0,3	
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	5,722		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	76,051		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŜÔzyŘ2 fl· yZ ℕY!·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-25-050130-451948

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	04/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,224	± 0,06	
* etilbenzene	04/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,090		
* etilbenzene	04/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,058		
* etilbenzene	04/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,048		
* etilbenzene	04/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,078		
* etilbenzene	04/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,224	± 0,06	
* etilbenzene	04/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,061		
* etilbenzene	04/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,108	± 0,03	
* etilbenzene	04/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,069		
* etilbenzene	04/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,085		
* etilbenzene	04/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,190	± 0,05	
* etilbenzene	04/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	04/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,045		
* etilbenzene	05/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,070		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,224		

52ÔdzYŜýú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŜÔzýŘ2 fl· yZ2ℕY!·úńØ!· 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-25-050130-451948

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	04/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,110	± 0,03	
* xilene	04/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,107	± 0,03	
* xilene	04/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,187	± 0,05	
* xilene	04/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,135	± 0,03	
* xilene	04/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,087		
* xilene	04/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	04/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,054		
* xilene	04/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,152	± 0,04	
* xilene	04/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,185	± 0,05	
* xilene	04/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,089		
* xilene	04/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,163	± 0,04	
* xilene	04/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,162	± 0,04	
* xilene	04/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,078		
* xilene	04/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,070		
* xilene	04/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,237	± 0,06	
* xilene	04/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,335	± 0,08	
* xilene	04/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,342	± 0,09	
* xilene	04/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,268	± 0,07	
* xilene	04/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,167	± 0,04	
* xilene	04/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,474	± 0,12	
* xilene	04/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,306	± 0,08	
* xilene	04/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,301	± 0,08	
* xilene	04/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,303	± 0,08	
* xilene	05/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,170	± 0,04	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,188		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,474		

52ÔdzYŜyŭ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente åŜÔzyŘ2 fl· yzℕY·úÔ· 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-25-050130-451948

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· ØƎƎSŷűŜ

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