Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452036

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

Localizzazione punto di prelievo:	P5
Luogo della prova:	Comune di Niscemi (CL)
Coordinate:	37° 7'26.40"N - 14°24'40.62"E
Matrice:	Aria ambiente
Campionatore:	Caramagno Francesco - LabAnalysis Environmental Science, Romano Mario - LabAnalysis Environmental Scienc
Effettuato in data:	09/11/2025
Data inizio prove:	09/11/2025
Data fine prove:	09/11/2025
Data Rapporto di Prova:	09/02/2026
Verbale di campionamento:	LES-OR-25-24397L02_EVPROJECT-25-050142
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	09/11/2025 01:00	-	µg/m³	1,98		
diossido di azoto	09/11/2025 02:00	-	µg/m³	1,23		
diossido di azoto	09/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	09/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	09/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	09/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	09/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	09/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	09/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	09/11/2025 10:00	-	µg/m³	1,02		
diossido di azoto	09/11/2025 11:00	-	µg/m³	1,15		
diossido di azoto	09/11/2025 12:00	-	µg/m³	1,45		
diossido di azoto	09/11/2025 13:00	-	µg/m³	1,59		
diossido di azoto	09/11/2025 14:00	-	µg/m³	1,27		
diossido di azoto	09/11/2025 15:00	-	µg/m³	1,33		
diossido di azoto	09/11/2025 16:00	-	µg/m³	1,27		
diossido di azoto	09/11/2025 17:00	-	µg/m³	1,54		
diossido di azoto	09/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	09/11/2025 19:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	09/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,94		
diossido di azoto	09/11/2025 21:00	-	µg/m³	1,40		
diossido di azoto	09/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	09/11/2025 23:00	-	µg/m³	3,10	± 0,46	
diossido di azoto	10/11/2025 00:00	-	µg/m³	2,77	± 0,42	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,29		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	3,10		

52ÕdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÕžýŘ2 fl· ýŽℕY·ú⁄Ø· ØƎŠýúŠ

Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452036

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	09/11/2025 01:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 02:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 14:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 19:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,90		
monossido di azoto	10/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,92		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,62		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,92		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹NYI·ú2 digitalmente ăŜÕ2yŘ2 fl· y2NYI·úÚØI· ØƎSŜyÚŜ

Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452036

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	09/11/2025 01:00	-	µg/m³	2,5		
ossidi di azoto	09/11/2025 02:00	-	µg/m³	1,48		
ossidi di azoto	09/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,9		
ossidi di azoto	09/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,9		
ossidi di azoto	09/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,9		
ossidi di azoto	09/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,9		
ossidi di azoto	09/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,9		
ossidi di azoto	09/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,9		
ossidi di azoto	09/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,9		
ossidi di azoto	09/11/2025 10:00	-	µg/m³	1,09		
ossidi di azoto	09/11/2025 11:00	-	µg/m³	1,27		
ossidi di azoto	09/11/2025 12:00	-	µg/m³	1,67		
ossidi di azoto	09/11/2025 13:00	-	µg/m³	1,79		
ossidi di azoto	09/11/2025 14:00	-	µg/m³	1,43		
ossidi di azoto	09/11/2025 15:00	-	µg/m³	1,65		
ossidi di azoto	09/11/2025 16:00	-	µg/m³	1,68		
ossidi di azoto	09/11/2025 17:00	-	µg/m³	1,94		
ossidi di azoto	09/11/2025 18:00	-	µg/m³	1,01		
ossidi di azoto	09/11/2025 19:00	-	µg/m³	1,07		
ossidi di azoto	09/11/2025 20:00	-	µg/m³	1,3		
ossidi di azoto	09/11/2025 21:00	-	µg/m³	1,7		
ossidi di azoto	09/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,9		
ossidi di azoto	09/11/2025 23:00	-	µg/m³	4,48	± 0,67	
ossidi di azoto	10/11/2025 00:00	-	µg/m³	4,17	± 0,63	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,6		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	4,5		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY١·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZ₹ℕY١·úíØ١· 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-25-050141-452036

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	09/11/2025 01:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 02:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 03:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 04:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 05:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 06:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 07:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 08:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	09/11/2025 09:00	-	µg/m³	2,56	± 0,34	
diossido di zolfo	09/11/2025 10:00	-	µg/m³	2,54	± 0,34	
diossido di zolfo	09/11/2025 11:00	-	µg/m³	2,55	± 0,34	
diossido di zolfo	09/11/2025 12:00	-	µg/m³	2,54	± 0,34	
diossido di zolfo	09/11/2025 13:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 14:00	-	µg/m³	2,61	± 0,35	
diossido di zolfo	09/11/2025 15:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 16:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 17:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 18:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 19:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 20:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 21:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 22:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	09/11/2025 23:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	10/11/2025 00:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,51		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,61		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úÚØ· 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-25-050141-452036

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)	09/11/2025 01:00	-	mg/m³	0,127	± 0,011	0,112	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 02:00	-	mg/m³	0,116	± 0,01	0,115	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 03:00	-	mg/m³	0,104	± 0,009	0,119	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 04:00	-	mg/m³	0,101	± 0,009	0,125	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 05:00	-	mg/m³	0,102	± 0,009	0,133	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 06:00	-	mg/m³	0,103	± 0,009	0,134	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 07:00	-	mg/m³	0,106	± 0,009	0,123	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 08:00	-	mg/m³	0,105	± 0,009	0,112	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 09:00	-	mg/m³	0,104	± 0,009	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 10:00	-	mg/m³	0,108	± 0,009	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 11:00	-	mg/m³	0,117	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 12:00	-	mg/m³	0,121	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 13:00	-	mg/m³	0,121	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 14:00	-	mg/m³	0,114	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 15:00	-	mg/m³	0,116	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 16:00	-	mg/m³	0,110	± 0,009	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 17:00	-	mg/m³	0,111	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 18:00	-	mg/m³	0,108	± 0,009	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 19:00	-	mg/m³	0,114	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 20:00	-	mg/m³	0,126	± 0,011	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 21:00	-	mg/m³	0,131	± 0,011	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 22:00	-	mg/m³	0,121	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	09/11/2025 23:00	-	mg/m³	0,121	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	10/11/2025 00:00	-	mg/m³	0,118	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,114		0,115		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,131		0,134		

52ÖdzYŜyűz2 ₹ℕY·ú2 digitalmente åŜÖ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úüØ· ØƎSŷűŜ

Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452036

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	09/11/2025 01:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	09/11/2025 02:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	09/11/2025 03:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	09/11/2025 04:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	09/11/2025 05:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	09/11/2025 06:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	09/11/2025 07:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	09/11/2025 08:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	09/11/2025 09:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	09/11/2025 10:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	09/11/2025 11:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	09/11/2025 12:00	-	mg/m³	450		
* diossido di carbonio	09/11/2025 13:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	09/11/2025 14:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	09/11/2025 15:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	09/11/2025 16:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	09/11/2025 17:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	09/11/2025 18:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	09/11/2025 19:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	09/11/2025 20:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	09/11/2025 21:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	09/11/2025 22:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	09/11/2025 23:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	10/11/2025 00:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	543		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔ2yŘ2 fl· y2ℕY·úÚØ· 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-25-050141-452036

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	09/11/2025 01:00	-	mg_C/m^3	2,23	± 0,26	
idrocarburi totali	09/11/2025 02:00	-	mg_C/m^3	2,23	± 0,26	
idrocarburi totali	09/11/2025 03:00	-	mg_C/m^3	2,21	± 0,26	
idrocarburi totali	09/11/2025 04:00	-	mg_C/m^3	2,19	± 0,26	
idrocarburi totali	09/11/2025 05:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 06:00	-	mg_C/m^3	2,15	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 07:00	-	mg_C/m^3	2,15	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 08:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 09:00	-	mg_C/m^3	2,14	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 10:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 11:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 12:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 13:00	-	mg_C/m^3	2,17	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 14:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 15:00	-	mg_C/m^3	2,15	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 16:00	-	mg_C/m^3	2,15	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 17:00	-	mg_C/m^3	2,14	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 18:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 19:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 20:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 21:00	-	mg_C/m^3	2,18	± 0,26	
idrocarburi totali	09/11/2025 22:00	-	mg_C/m^3	2,17	± 0,25	
idrocarburi totali	09/11/2025 23:00	-	mg_C/m^3	2,18	± 0,26	
idrocarburi totali	10/11/2025 00:00	-	mg_C/m^3	2,20	± 0,26	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg_C/m^3	2,17		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mg_C/m^3	2,23		

52ÔdzYŜyŭ2 ₹ⅣⅣY!·ŭi2 digitalmente âŜÔ2ýŘ2 fl· y2ⅣⅣY!·ŭúØ· ØⅢŜyŭŜ

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-25-050141-452036

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	09/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,1538	± 0,04	
benzene	09/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,1344	± 0,03	
benzene	09/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,0825		
benzene	09/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,0398		
benzene	09/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,0749		
benzene	09/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,0742		
benzene	09/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	09/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,0669		
benzene	09/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	09/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	09/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,0573		
benzene	09/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	09/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	09/11/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	09/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,0469		
benzene	09/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	09/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,0541		
benzene	09/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,0652		
benzene	09/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,0537		
benzene	09/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	09/11/2025 21:00	-	µg/m³	0,1523	± 0,04	
benzene	09/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,0882		
benzene	09/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,1548	± 0,04	
benzene	10/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,1020	± 0,03	
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,069		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,155		

52ÔdzYŜyĜi2 ₹ℕY١·ĺi2 digitalmente ăŜŎ2ýŘ2 fl· yZℕY١·ĺúØ١· ØƎƎŜyĜŜ

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-25-050141-452036

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	09/11/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	09/11/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	09/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	09/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	09/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,063		
* toluene	09/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,090		
* toluene	09/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	09/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,037		
* toluene	09/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	09/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	09/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	09/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,042		
* toluene	09/11/2025 13:00	-	µg/m³	0,084		
* toluene	09/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,054		
* toluene	09/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,124	± 0,03	
* toluene	09/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,303	± 0,08	
* toluene	09/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,265	± 0,07	
* toluene	09/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,073		
* toluene	09/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,066		
* toluene	09/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,390	± 0,1	
* toluene	09/11/2025 21:00	-	µg/m³	0,077		
* toluene	09/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,164	± 0,04	
* toluene	09/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	10/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,051		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,091		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,390		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZℕY·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-25-050141-452036

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	09/11/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,045		
* etilbenzene	09/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,231	± 0,06	
* etilbenzene	09/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,161	± 0,04	
* etilbenzene	09/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,067		
* etilbenzene	09/11/2025 13:00	-	µg/m³	0,314	± 0,08	
* etilbenzene	09/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,194	± 0,05	
* etilbenzene	09/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,107	± 0,03	
* etilbenzene	09/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,052		
* etilbenzene	09/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	10/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,069		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,072		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,314		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZℕY!·úÚØ· ØƎƎŜyÚŜ

Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452036

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	09/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,058		
* xilene	09/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,048		
* xilene	09/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,113	± 0,03	
* xilene	09/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,096		
* xilene	09/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,077		
* xilene	09/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,220	± 0,06	
* xilene	09/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,140	± 0,03	
* xilene	09/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	09/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	09/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,044		
* xilene	09/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	09/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	09/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	09/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,059		
* xilene	09/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,048		
* xilene	09/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	09/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	09/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	09/11/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	09/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	09/11/2025 21:00	-	µg/m³	0,036		
* xilene	09/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,158	± 0,04	
* xilene	09/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,316	± 0,08	
* xilene	10/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,137	± 0,03	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,078		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,316		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŜÔ2ýŘ2 fl· ỿ2ℕY!·úÁØ!· ØƎƎŜỿúŜ

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-25-050141-452036

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 ₹₪Y·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2₪Y·úÚØ· 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