Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452034

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:	07/11/2025
Data inizio prove:	07/11/2025
Data fine prove:	07/11/2025
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	07/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,93		
diossido di azoto	07/11/2025 02:00	-	µg/m³	1,08		
diossido di azoto	07/11/2025 03:00	-	µg/m³	1,00		
diossido di azoto	07/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	07/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	07/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	07/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	07/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,95		
diossido di azoto	07/11/2025 09:00	-	µg/m³	1,73		
diossido di azoto	07/11/2025 10:00	-	µg/m³	2,34		
diossido di azoto	07/11/2025 11:00	-	µg/m³	1,73		
diossido di azoto	07/11/2025 12:00	-	µg/m³	2,00		
diossido di azoto	07/11/2025 13:00	-	µg/m³	1,30		
diossido di azoto	07/11/2025 14:00	-	µg/m³	1,43		
diossido di azoto	07/11/2025 15:00	-	µg/m³	2,26		
diossido di azoto	07/11/2025 16:00	-	µg/m³	2,02		
diossido di azoto	07/11/2025 17:00	-	µg/m³	2,53		
diossido di azoto	07/11/2025 18:00	-	µg/m³	2,48		
diossido di azoto	07/11/2025 19:00	-	µg/m³	1,68		
diossido di azoto	07/11/2025 20:00	-	µg/m³	2,13		
diossido di azoto	07/11/2025 21:00	-	µg/m³	2,06		
diossido di azoto	07/11/2025 22:00	-	µg/m³	2,13		
diossido di azoto	07/11/2025 23:00	-	µg/m³	2,84	± 0,43	
diossido di azoto	08/11/2025 00:00	-	µg/m³	3,67	± 0,55	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,75		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	3,67		

52ÕdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕ2yŘ2 fl· y2ℕY·úÙØ· 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-25-050141-452034

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	07/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,91		
monossido di azoto	07/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,83		
monossido di azoto	07/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,76		
monossido di azoto	07/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,66		
monossido di azoto	07/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,60		
monossido di azoto	07/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,68		
monossido di azoto	07/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,65		
monossido di azoto	07/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,59		
monossido di azoto	07/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/11/2025 14:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,93		
monossido di azoto	07/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,80		
monossido di azoto	07/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,95		
monossido di azoto	07/11/2025 18:00	-	µg/m³	1,09		
monossido di azoto	07/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,82		
monossido di azoto	07/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/11/2025 00:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,70		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	1,09		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yZℕY·úÚØ· 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-25-050141-452034

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	07/11/2025 01:00	-	µg/m³	2,3		
ossidi di azoto	07/11/2025 02:00	-	µg/m³	2,33		
ossidi di azoto	07/11/2025 03:00	-	µg/m³	2,15		
ossidi di azoto	07/11/2025 04:00	-	µg/m³	1,65		
ossidi di azoto	07/11/2025 05:00	-	µg/m³	1,34		
ossidi di azoto	07/11/2025 06:00	-	µg/m³	1,42		
ossidi di azoto	07/11/2025 07:00	-	µg/m³	1,59		
ossidi di azoto	07/11/2025 08:00	-	µg/m³	1,81		
ossidi di azoto	07/11/2025 09:00	-	µg/m³	2,61		
ossidi di azoto	07/11/2025 10:00	-	µg/m³	2,69		
ossidi di azoto	07/11/2025 11:00	-	µg/m³	2,43		
ossidi di azoto	07/11/2025 12:00	-	µg/m³	2,90	± 0,44	
ossidi di azoto	07/11/2025 13:00	-	µg/m³	2,01		
ossidi di azoto	07/11/2025 14:00	-	µg/m³	2,30		
ossidi di azoto	07/11/2025 15:00	-	µg/m³	3,67	± 0,55	
ossidi di azoto	07/11/2025 16:00	-	µg/m³	3,23	± 0,48	
ossidi di azoto	07/11/2025 17:00	-	µg/m³	3,96	± 0,59	
ossidi di azoto	07/11/2025 18:00	-	µg/m³	4,12	± 0,62	
ossidi di azoto	07/11/2025 19:00	-	µg/m³	2,92	± 0,44	
ossidi di azoto	07/11/2025 20:00	-	µg/m³	3,0	± 0,44	
ossidi di azoto	07/11/2025 21:00	-	µg/m³	2,8	± 0,42	
ossidi di azoto	07/11/2025 22:00	-	µg/m³	2,7	± 0,41	
ossidi di azoto	07/11/2025 23:00	-	µg/m³	3,43	± 0,52	
ossidi di azoto	08/11/2025 00:00	-	µg/m³	4,29	± 0,64	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,7		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	4,3		

52ÔdzYŠyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŠÔzÝŘ2 fl· yZℕY·úÚØ· 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-25-050141-452034

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	07/11/2025 01:00	-	µg/m³	2,62	± 0,35	
diossido di zolfo	07/11/2025 02:00	-	µg/m³	2,58	± 0,34	
diossido di zolfo	07/11/2025 03:00	-	µg/m³	2,57	± 0,34	
diossido di zolfo	07/11/2025 04:00	-	µg/m³	2,56	± 0,34	
diossido di zolfo	07/11/2025 05:00	-	µg/m³	2,55	± 0,34	
diossido di zolfo	07/11/2025 06:00	-	µg/m³	2,58	± 0,34	
diossido di zolfo	07/11/2025 07:00	-	µg/m³	2,59	± 0,34	
diossido di zolfo	07/11/2025 08:00	-	µg/m³	2,56	± 0,34	
diossido di zolfo	07/11/2025 09:00	-	µg/m³	2,56	± 0,34	
diossido di zolfo	07/11/2025 10:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	07/11/2025 11:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	07/11/2025 12:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	07/11/2025 13:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	07/11/2025 14:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	07/11/2025 15:00	-	µg/m³	2,65	± 0,35	
diossido di zolfo	07/11/2025 16:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	07/11/2025 17:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	07/11/2025 18:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	07/11/2025 19:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	07/11/2025 20:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	07/11/2025 21:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	07/11/2025 22:00	-	µg/m³	2,47	± 0,33	
diossido di zolfo	07/11/2025 23:00	-	µg/m³	2,44	± 0,32	
diossido di zolfo	08/11/2025 00:00	-	µg/m³	2,44	± 0,32	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,53		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,65		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 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-25-050141-452034

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)	07/11/2025 01:00	-	mg/m³	0,110	± 0,009	--		
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 02:00	-	mg/m³	0,117	± 0,01	--		
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 03:00	-	mg/m³	0,116	± 0,01	--		
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 04:00	-	mg/m³	0,107	± 0,009	--		
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 05:00	-	mg/m³	0,100	± 0,009	--		
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 06:00	-	mg/m³	0,098	± 0,008	--		
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 07:00	-	mg/m³	0,106	± 0,009	--		
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 08:00	-	mg/m³	0,109	± 0,009	--		
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 09:00	-	mg/m³	0,107	± 0,009	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 10:00	-	mg/m³	0,115	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 11:00	-	mg/m³	0,114	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 12:00	-	mg/m³	0,104	± 0,009	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 13:00	-	mg/m³	0,105	± 0,009	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 14:00	-	mg/m³	0,108	± 0,009	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 15:00	-	mg/m³	0,112	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 16:00	-	mg/m³	0,115	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 17:00	-	mg/m³	0,122	± 0,011	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 18:00	-	mg/m³	0,124	± 0,011	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 19:00	-	mg/m³	0,118	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 20:00	-	mg/m³	0,116	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 21:00	-	mg/m³	0,126	± 0,011	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 22:00	-	mg/m³	0,126	± 0,011	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	07/11/2025 23:00	-	mg/m³	0,150	± 0,013	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	08/11/2025 00:00	-	mg/m³	0,192	± 0,017	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,117		0,112		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,192		0,125		

52ÕdzYŜyǔ2 ₹ЛNY1·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ЛNY1·úЛØ1· ØЛ3ŜyǔŜ

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-25-050141-452034

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	07/11/2025 01:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	07/11/2025 02:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	07/11/2025 03:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	07/11/2025 04:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	07/11/2025 05:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	07/11/2025 06:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	07/11/2025 07:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	07/11/2025 08:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	07/11/2025 09:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	07/11/2025 10:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	07/11/2025 11:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	07/11/2025 12:00	-	mg/m³	460		
* diossido di carbonio	07/11/2025 13:00	-	mg/m³	470		
* diossido di carbonio	07/11/2025 14:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	07/11/2025 15:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	07/11/2025 16:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	07/11/2025 17:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	07/11/2025 18:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	07/11/2025 19:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	07/11/2025 20:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	07/11/2025 21:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	07/11/2025 22:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	07/11/2025 23:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	08/11/2025 00:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	534		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

52ÕdzYŜyđi2 ₹ℕY١·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY١·úńØ١· 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-25-050141-452034

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	07/11/2025 01:00	-	mg_C/m^3	2,32	± 0,27	
idrocarburi totali	07/11/2025 02:00	-	mg_C/m^3	2,32	± 0,27	
idrocarburi totali	07/11/2025 03:00	-	mg_C/m^3	2,29	± 0,27	
idrocarburi totali	07/11/2025 04:00	-	mg_C/m^3	2,30	± 0,27	
idrocarburi totali	07/11/2025 05:00	-	mg_C/m^3	2,28	± 0,27	
idrocarburi totali	07/11/2025 06:00	-	mg_C/m^3	2,24	± 0,26	
idrocarburi totali	07/11/2025 07:00	-	mg_C/m^3	2,20	± 0,26	
idrocarburi totali	07/11/2025 08:00	-	mg_C/m^3	2,18	± 0,25	
idrocarburi totali	07/11/2025 09:00	-	mg_C/m^3	2,18	± 0,26	
idrocarburi totali	07/11/2025 10:00	-	mg_C/m^3	2,21	± 0,26	
idrocarburi totali	07/11/2025 11:00	-	mg_C/m^3	2,19	± 0,26	
idrocarburi totali	07/11/2025 12:00	-	mg_C/m^3	2,14	± 0,25	
idrocarburi totali	07/11/2025 13:00	-	mg_C/m^3	2,15	± 0,25	
idrocarburi totali	07/11/2025 14:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	07/11/2025 15:00	-	mg_C/m^3	2,17	± 0,25	
idrocarburi totali	07/11/2025 16:00	-	mg_C/m^3	2,17	± 0,25	
idrocarburi totali	07/11/2025 17:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	07/11/2025 18:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	07/11/2025 19:00	-	mg_C/m^3	2,16	± 0,25	
idrocarburi totali	07/11/2025 20:00	-	mg_C/m^3	2,17	± 0,25	
idrocarburi totali	07/11/2025 21:00	-	mg_C/m^3	2,20	± 0,26	
idrocarburi totali	07/11/2025 22:00	-	mg_C/m^3	2,20	± 0,26	
idrocarburi totali	07/11/2025 23:00	-	mg_C/m^3	2,25	± 0,26	
idrocarburi totali	08/11/2025 00:00	-	mg_C/m^3	2,28	± 0,27	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg_C/m^3	2,21		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mg_C/m^3	2,32		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ⅣNY·Ú2 digitalmente äŜÔ2ýŘ2 fl· y2ⅣNY·úÚØ· ØⅢ3ŜyÚŜ

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-25-050141-452034

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	07/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,0470		
benzene	07/11/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	07/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	07/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,0473		
benzene	07/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,0502		
benzene	07/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,0587		
benzene	07/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,0379		
benzene	07/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,0340		
benzene	07/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	07/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,0461		
benzene	07/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	07/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,0365		
benzene	07/11/2025 13:00	-	µg/m³	0,1295	± 0,03	
benzene	07/11/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	07/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	07/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,0549		
benzene	07/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,0843		
benzene	07/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	07/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,0528		
benzene	07/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,1102	± 0,03	
benzene	07/11/2025 21:00	-	µg/m³	0,0774		
benzene	07/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,0518		
benzene	07/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,0667		
benzene	08/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,1438	± 0,04	
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,057		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,144		

52ÔdzYŜyĝi2 ₹ℕY١·ĝi2 digitalmente ăŜŏ2ýŘ2 fl· y2ℕY١·ĝiØ١· 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-25-050141-452034

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	07/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,042		
* toluene	07/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,047		
* toluene	07/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	07/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	07/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	07/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	07/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,042		
* toluene	07/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,037		
* toluene	07/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,062		
* toluene	07/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	07/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,083		
* toluene	07/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	07/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	07/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,126	± 0,03	
* toluene	07/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,169	± 0,04	
* toluene	07/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,224	± 0,06	
* toluene	07/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	07/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,142	± 0,04	
* toluene	07/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,050		
* toluene	07/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,047		
* toluene	07/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	07/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	07/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	08/11/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,061		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,224		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZℕY·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-25-050141-452034

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	07/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,039		
* etilbenzene	07/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,080		
* etilbenzene	07/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,104	± 0,03	
* etilbenzene	07/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,233	± 0,06	
* etilbenzene	07/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,168	± 0,04	
* etilbenzene	07/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,076		
* etilbenzene	07/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,035		
* etilbenzene	07/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,078		
* etilbenzene	07/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,131	± 0,03	
* etilbenzene	07/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/11/2025 13:00	-	µg/m³	0,157	± 0,04	
* etilbenzene	07/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,216	± 0,05	
* etilbenzene	07/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,035		
* etilbenzene	07/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/11/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,072		
* etilbenzene	07/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/11/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,075		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,233		

52ÔdzYŜyű2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜŏ2ýŘ2 fl· yƵℕY·úńØ· ØƎƎŜýűŜ

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-25-050141-452034

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	07/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,036		
* xilene	07/11/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,118	± 0,03	
* xilene	07/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,439	± 0,11	
* xilene	07/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,332	± 0,08	
* xilene	07/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,069		
* xilene	07/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,044		
* xilene	07/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	07/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,038		
* xilene	07/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,312	± 0,08	
* xilene	08/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,048		
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,080		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,439		

52ÔdzYŜyű2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔzyŘ2 fl· yZℕY·úÁØ· 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

Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452034

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..

52ÔbzYŜyŭ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úúØ· ØƎƎŜyŭŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054