Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452038

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:	11/11/2025
Data inizio prove:	11/11/2025
Data fine prove:	11/11/2025
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	11/11/2025 01:00	-	µg/m³	3,60	± 0,54	
diossido di azoto	11/11/2025 02:00	-	µg/m³	3,29	± 0,49	
diossido di azoto	11/11/2025 03:00	-	µg/m³	2,80	± 0,42	
diossido di azoto	11/11/2025 04:00	-	µg/m³	2,08		
diossido di azoto	11/11/2025 05:00	-	µg/m³	1,88		
diossido di azoto	11/11/2025 06:00	-	µg/m³	1,83		
diossido di azoto	11/11/2025 07:00	-	µg/m³	1,96		
diossido di azoto	11/11/2025 08:00	-	µg/m³	1,96		
diossido di azoto	11/11/2025 09:00	-	µg/m³	1,97		
diossido di azoto	11/11/2025 10:00	-	µg/m³	1,95		
diossido di azoto	11/11/2025 11:00	-	µg/m³	2,31		
diossido di azoto	11/11/2025 12:00	-	µg/m³	2,32		
diossido di azoto	11/11/2025 13:00	-	µg/m³	2,27		
diossido di azoto	11/11/2025 14:00	-	µg/m³	1,92		
diossido di azoto	11/11/2025 15:00	-	µg/m³	1,94		
diossido di azoto	11/11/2025 16:00	-	µg/m³	2,49		
diossido di azoto	11/11/2025 17:00	-	µg/m³	4,25	± 0,64	
diossido di azoto	11/11/2025 18:00	-	µg/m³	3,62	± 0,54	
diossido di azoto	11/11/2025 19:00	-	µg/m³	4,34	± 0,65	
diossido di azoto	11/11/2025 20:00	-	µg/m³	5,00	± 0,75	
diossido di azoto	11/11/2025 21:00	-	µg/m³	3,72	± 0,56	
diossido di azoto	11/11/2025 22:00	-	µg/m³	4,27	± 0,64	
diossido di azoto	11/11/2025 23:00	-	µg/m³	3,69	± 0,55	
diossido di azoto	12/11/2025 00:00	-	µg/m³	2,96	± 0,44	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,85		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	5,00		

52ÔdzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜŏ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úůØ· ØƎSŷúŜ

Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452038

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	11/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,94		
monossido di azoto	11/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,93		
monossido di azoto	11/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,92		
monossido di azoto	11/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,89		
monossido di azoto	11/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,89		
monossido di azoto	11/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,88		
monossido di azoto	11/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,88		
monossido di azoto	11/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,89		
monossido di azoto	11/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,88		
monossido di azoto	11/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,88		
monossido di azoto	11/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,92		
monossido di azoto	11/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,95		
monossido di azoto	11/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	11/11/2025 14:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	11/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	11/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	11/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	11/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	11/11/2025 19:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	11/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	11/11/2025 21:00	-	µg/m³	0,95		
monossido di azoto	11/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,92		
monossido di azoto	11/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,94		
monossido di azoto	12/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,93		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,80		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,95		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹ŃŃY!·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ŃŃY!·úńØ!· 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-25-050141-452038

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	11/11/2025 01:00	-	µg/m³	5,0	± 0,76	
ossidi di azoto	11/11/2025 02:00	-	µg/m³	4,72	± 0,71	
ossidi di azoto	11/11/2025 03:00	-	µg/m³	4,21	± 0,63	
ossidi di azoto	11/11/2025 04:00	-	µg/m³	3,45	± 0,52	
ossidi di azoto	11/11/2025 05:00	-	µg/m³	3,25	± 0,49	
ossidi di azoto	11/11/2025 06:00	-	µg/m³	3,17	± 0,48	
ossidi di azoto	11/11/2025 07:00	-	µg/m³	3,31	± 0,5	
ossidi di azoto	11/11/2025 08:00	-	µg/m³	3,32	± 0,5	
ossidi di azoto	11/11/2025 09:00	-	µg/m³	3,32	± 0,5	
ossidi di azoto	11/11/2025 10:00	-	µg/m³	3,29	± 0,49	
ossidi di azoto	11/11/2025 11:00	-	µg/m³	3,72	± 0,56	
ossidi di azoto	11/11/2025 12:00	-	µg/m³	3,78	± 0,57	
ossidi di azoto	11/11/2025 13:00	-	µg/m³	2,70		
ossidi di azoto	11/11/2025 14:00	-	µg/m³	2,37		
ossidi di azoto	11/11/2025 15:00	-	µg/m³	2,38		
ossidi di azoto	11/11/2025 16:00	-	µg/m³	2,86	± 0,43	
ossidi di azoto	11/11/2025 17:00	-	µg/m³	4,67	± 0,7	
ossidi di azoto	11/11/2025 18:00	-	µg/m³	4,31	± 0,65	
ossidi di azoto	11/11/2025 19:00	-	µg/m³	4,64	± 0,7	
ossidi di azoto	11/11/2025 20:00	-	µg/m³	5,2	± 0,78	
ossidi di azoto	11/11/2025 21:00	-	µg/m³	5,2	± 0,78	
ossidi di azoto	11/11/2025 22:00	-	µg/m³	5,7	± 0,85	
ossidi di azoto	11/11/2025 23:00	-	µg/m³	5,13	± 0,77	
ossidi di azoto	12/11/2025 00:00	-	µg/m³	4,39	± 0,66	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	3,9		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	5,7		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úńØ!· ØℕƎŜyúŜ

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-25-050141-452038

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	11/11/2025 01:00	-	µg/m³	2,39	± 0,32	
diossido di zolfo	11/11/2025 02:00	-	µg/m³	2,38	± 0,32	
diossido di zolfo	11/11/2025 03:00	-	µg/m³	2,37	± 0,31	
diossido di zolfo	11/11/2025 04:00	-	µg/m³	2,35	± 0,31	
diossido di zolfo	11/11/2025 05:00	-	µg/m³	2,36	± 0,31	
diossido di zolfo	11/11/2025 06:00	-	µg/m³	2,35	± 0,31	
diossido di zolfo	11/11/2025 07:00	-	µg/m³	2,34	± 0,31	
diossido di zolfo	11/11/2025 08:00	-	µg/m³	2,36	± 0,31	
diossido di zolfo	11/11/2025 09:00	-	µg/m³	2,41	± 0,32	
diossido di zolfo	11/11/2025 10:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	11/11/2025 11:00	-	µg/m³	2,61	± 0,35	
diossido di zolfo	11/11/2025 12:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	11/11/2025 13:00	-	µg/m³	2,55	± 0,34	
diossido di zolfo	11/11/2025 14:00	-	µg/m³	2,56	± 0,34	
diossido di zolfo	11/11/2025 15:00	-	µg/m³	2,55	± 0,34	
diossido di zolfo	11/11/2025 16:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	11/11/2025 17:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	11/11/2025 18:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	11/11/2025 19:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	11/11/2025 20:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	11/11/2025 21:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	11/11/2025 22:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo	11/11/2025 23:00	-	µg/m³	2,42	± 0,32	
diossido di zolfo	12/11/2025 00:00	-	µg/m³	2,44	± 0,32	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,45		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,61		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úÁØ· 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-25-050141-452038

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)	11/11/2025 01:00	-	mg/m³	0,134	± 0,012	0,119	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 02:00	-	mg/m³	0,124	± 0,011	0,127	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 03:00	-	mg/m³	0,118	± 0,01	0,133	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 04:00	-	mg/m³	0,112	± 0,01	0,136	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 05:00	-	mg/m³	0,116	± 0,01	0,140	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 06:00	-	mg/m³	0,112	± 0,01	0,136	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 07:00	-	mg/m³	0,117	± 0,01	0,129	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 08:00	-	mg/m³	0,153	± 0,013	0,122	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 09:00	-	mg/m³	0,128	± 0,011	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 10:00	-	mg/m³	0,129	± 0,011	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 11:00	-	mg/m³	0,122	± 0,011	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 12:00	-	mg/m³	0,132	± 0,011	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 13:00	-	mg/m³	0,126	± 0,011	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 14:00	-	mg/m³	0,122	± 0,01	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 15:00	-	mg/m³	0,123	± 0,011	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 16:00	-	mg/m³	0,126	± 0,011	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 17:00	-	mg/m³	0,133	± 0,012	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 18:00	-	mg/m³	0,140	± 0,012	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 19:00	-	mg/m³	0,164	± 0,014	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 20:00	-	mg/m³	0,185	± 0,016	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 21:00	-	mg/m³	0,172	± 0,015	<0,232	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 22:00	-	mg/m³	0,165	± 0,014	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	11/11/2025 23:00	-	mg/m³	0,144	± 0,012	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 00:00	-	mg/m³	0,125	± 0,011	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,134		0,131		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,185		0,154		

52ÕdzYŜyűž ₹ŃŃY·ú2 digitalmente åŜÕžyŘ2 fl· yŽŃŃY·úńØ· ØŃƎSŷűŜ

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-25-050141-452038

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	11/11/2025 01:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	11/11/2025 02:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	11/11/2025 03:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	11/11/2025 04:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	11/11/2025 05:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	11/11/2025 06:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	11/11/2025 07:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	11/11/2025 08:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	11/11/2025 09:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	11/11/2025 10:00	-	mg/m³	440		
* diossido di carbonio	11/11/2025 11:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	11/11/2025 12:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	11/11/2025 13:00	-	mg/m³	460		
* diossido di carbonio	11/11/2025 14:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	11/11/2025 15:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	11/11/2025 16:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	11/11/2025 17:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	11/11/2025 18:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	11/11/2025 19:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	11/11/2025 20:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	11/11/2025 21:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	11/11/2025 22:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	11/11/2025 23:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	12/11/2025 00:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠ0zyŘ2 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-25-050141-452038

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

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úÁØ· ØƎƎŜýúŜ

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

Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452038

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	11/11/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,0461		
benzene	11/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,0365		
benzene	11/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,1295	± 0,03	
benzene	11/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,0549		
benzene	11/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,0843		
benzene	11/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,0428		
benzene	11/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,0394		
benzene	11/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,0575		
benzene	11/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,0880		
benzene	11/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	11/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,045		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,130		

52ÔdzYŜyĝi2 ₹ℕY·íi2 digitalmente ăŜÔzyŘ2 fl· yZℕY·íúØ· 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-25-050141-452038

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	11/11/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,059		
* toluene	11/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,058		
* toluene	11/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,353	± 0,09	
* toluene	11/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,487	± 0,12	
* toluene	11/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,476	± 0,12	
* toluene	11/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,082		
* toluene	11/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,412	± 0,1	
* toluene	11/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,293	± 0,07	
* toluene	11/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,147	± 0,04	
* toluene	11/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,057		
* toluene	11/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,083		
* toluene	11/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	11/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,059		
* toluene	12/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,172	± 0,04	
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,129		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,487		

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-25-050141-452038

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	11/11/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,197	± 0,05	
* etilbenzene	11/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,382	± 0,1	
* etilbenzene	11/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,091		
* etilbenzene	11/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,133	± 0,03	
* etilbenzene	11/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,160	± 0,04	
* etilbenzene	11/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,057		
* etilbenzene	11/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,046		
* etilbenzene	11/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,118	± 0,03	
* etilbenzene	11/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	11/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,289	± 0,07	
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,082		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,382		

52ÕdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÕžýŘ2 fl· yƵℕY·úÚØ· ØƎƎŠýŠ

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-25-050141-452038

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	11/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,221	± 0,06	
* xilene	11/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,108	± 0,03	
* xilene	11/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,061		
* xilene	11/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	11/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,054		
* xilene	11/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,055		
* xilene	11/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	11/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	11/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,037		
* xilene	11/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,120	± 0,03	
* xilene	11/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	11/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	11/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	11/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,091		
* xilene	11/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,166	± 0,04	
* xilene	11/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,041		
* xilene	11/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	11/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,157	± 0,04	
* xilene	11/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,195	± 0,05	
* xilene	11/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,354	± 0,09	
* xilene	11/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	11/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,062		
* xilene	11/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,109	± 0,03	
* xilene	12/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,046		
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,089		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,354		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úÁØl· 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-25-050141-452038

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..

52ÕdzYŜyűž2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕžyŘž fl· yƵℕY·úúØ· ØƎƎSyűŜ

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