Rapporto di Prova n° EV-25-050137-452014

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

Localizzazione punto di prelievo:	P4
Luogo della prova:	Comune di Niscemi (CL)
Coordinate:	37° 7'21.70"N - 14°24'32.49"E
Matrice:	Aria ambiente
Campionatore:	Romano Mario - LabAnalysis Environmental Science
Effettuato in data:	20/11/2025
Data inizio prove:	20/11/2025
Data fine prove:	20/11/2025
Data Rapporto di Prova:	09/02/2026
Verbale di campionamento:	LES-OR-25-24397L02_EVPROJECT-25-050138
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	20/11/2025 01:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	20/11/2025 02:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	20/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	20/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	20/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	20/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	20/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	20/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	20/11/2025 09:00	-	µg/m³	1,06		
diossido di azoto	20/11/2025 10:00	-	µg/m³	1,70		
diossido di azoto	20/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,90		
diossido di azoto	20/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	20/11/2025 13:00	-	µg/m³	1,31		
diossido di azoto	20/11/2025 14:00	-	µg/m³	1,23		
diossido di azoto	20/11/2025 15:00	-	µg/m³	1,30		
diossido di azoto	20/11/2025 16:00	-	µg/m³	1,39		
diossido di azoto	20/11/2025 17:00	-	µg/m³	2,60		
diossido di azoto	20/11/2025 18:00	-	µg/m³	4,37	± 0,66	
diossido di azoto	20/11/2025 19:00	-	µg/m³	4,81	± 0,72	
diossido di azoto	20/11/2025 20:00	-	µg/m³	3,65	± 0,55	
diossido di azoto	20/11/2025 21:00	-	µg/m³	1,85		
diossido di azoto	20/11/2025 22:00	-	µg/m³	1,41		
diossido di azoto	20/11/2025 23:00	-	µg/m³	2,42		
diossido di azoto	21/11/2025 00:00	-	µg/m³	2,77	± 0,42	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,70		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	4,81		

52ÕdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŠÕžýŘ2 fl· yŽℕY·úÕØ· ØℕƎŠýúŠ

Rapporto di Prova n° EV-25-050137-452014

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	20/11/2025 01:00	-	µg/m³	1,07		
monossido di azoto	20/11/2025 02:00	-	µg/m³	1,09		
monossido di azoto	20/11/2025 03:00	-	µg/m³	1,12		
monossido di azoto	20/11/2025 04:00	-	µg/m³	1,12		
monossido di azoto	20/11/2025 05:00	-	µg/m³	1,12		
monossido di azoto	20/11/2025 06:00	-	µg/m³	1,13		
monossido di azoto	20/11/2025 07:00	-	µg/m³	1,15		
monossido di azoto	20/11/2025 08:00	-	µg/m³	1,24		
monossido di azoto	20/11/2025 09:00	-	µg/m³	1,25		
monossido di azoto	20/11/2025 10:00	-	µg/m³	1,07		
monossido di azoto	20/11/2025 11:00	-	µg/m³	1,08		
monossido di azoto	20/11/2025 12:00	-	µg/m³	1,14		
monossido di azoto	20/11/2025 13:00	-	µg/m³	1,22		
monossido di azoto	20/11/2025 14:00	-	µg/m³	1,12		
monossido di azoto	20/11/2025 15:00	-	µg/m³	1,08		
monossido di azoto	20/11/2025 16:00	-	µg/m³	1,20		
monossido di azoto	20/11/2025 17:00	-	µg/m³	1,08		
monossido di azoto	20/11/2025 18:00	-	µg/m³	1,06		
monossido di azoto	20/11/2025 19:00	-	µg/m³	1,13		
monossido di azoto	20/11/2025 20:00	-	µg/m³	1,00		
monossido di azoto	20/11/2025 21:00	-	µg/m³	1,01		
monossido di azoto	20/11/2025 22:00	-	µg/m³	1,03		
monossido di azoto	20/11/2025 23:00	-	µg/m³	1,15		
monossido di azoto	21/11/2025 00:00	-	µg/m³	1,16		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,12		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	1,25		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹NY1·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2NY1·úÚØ1· 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-25-050137-452014

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	20/11/2025 01:00	-	µg/m³	1,7		
ossidi di azoto	20/11/2025 02:00	-	µg/m³	1,51		
ossidi di azoto	20/11/2025 03:00	-	µg/m³	1,42		
ossidi di azoto	20/11/2025 04:00	-	µg/m³	1,28		
ossidi di azoto	20/11/2025 05:00	-	µg/m³	1,27		
ossidi di azoto	20/11/2025 06:00	-	µg/m³	1,33		
ossidi di azoto	20/11/2025 07:00	-	µg/m³	1,81		
ossidi di azoto	20/11/2025 08:00	-	µg/m³	2,18		
ossidi di azoto	20/11/2025 09:00	-	µg/m³	2,94	± 0,44	
ossidi di azoto	20/11/2025 10:00	-	µg/m³	3,31	± 0,5	
ossidi di azoto	20/11/2025 11:00	-	µg/m³	2,53		
ossidi di azoto	20/11/2025 12:00	-	µg/m³	2,18		
ossidi di azoto	20/11/2025 13:00	-	µg/m³	3,15	± 0,47	
ossidi di azoto	20/11/2025 14:00	-	µg/m³	2,92	± 0,44	
ossidi di azoto	20/11/2025 15:00	-	µg/m³	2,93	± 0,44	
ossidi di azoto	20/11/2025 16:00	-	µg/m³	3,20	± 0,48	
ossidi di azoto	20/11/2025 17:00	-	µg/m³	4,22	± 0,63	
ossidi di azoto	20/11/2025 18:00	-	µg/m³	5,96	± 0,89	
ossidi di azoto	20/11/2025 19:00	-	µg/m³	6,52	± 0,98	
ossidi di azoto	20/11/2025 20:00	-	µg/m³	5,2	± 0,77	
ossidi di azoto	20/11/2025 21:00	-	µg/m³	3,4	± 0,51	
ossidi di azoto	20/11/2025 22:00	-	µg/m³	3,0	± 0,44	
ossidi di azoto	20/11/2025 23:00	-	µg/m³	4,16	± 0,62	
ossidi di azoto	21/11/2025 00:00	-	µg/m³	4,52	± 0,68	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	3,0		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	6,5		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yƵℕY·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-25-050137-452014

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	20/11/2025 01:00	-	µg/m³	2,37	± 0,31	
diossido di zolfo	20/11/2025 02:00	-	µg/m³	2,37	± 0,32	
diossido di zolfo	20/11/2025 03:00	-	µg/m³	2,36	± 0,31	
diossido di zolfo	20/11/2025 04:00	-	µg/m³	2,34	± 0,31	
diossido di zolfo	20/11/2025 05:00	-	µg/m³	2,35	± 0,31	
diossido di zolfo	20/11/2025 06:00	-	µg/m³	2,31	± 0,31	
diossido di zolfo	20/11/2025 07:00	-	µg/m³	2,34	± 0,31	
diossido di zolfo	20/11/2025 08:00	-	µg/m³	2,34	± 0,31	
diossido di zolfo	20/11/2025 09:00	-	µg/m³	2,38	± 0,32	
diossido di zolfo	20/11/2025 10:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	20/11/2025 11:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	20/11/2025 12:00	-	µg/m³	2,45	± 0,33	
diossido di zolfo	20/11/2025 13:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	20/11/2025 14:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	20/11/2025 15:00	-	µg/m³	2,55	± 0,34	
diossido di zolfo	20/11/2025 16:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	20/11/2025 17:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	20/11/2025 18:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	20/11/2025 19:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	20/11/2025 20:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	20/11/2025 21:00	-	µg/m³	2,44	± 0,32	
diossido di zolfo	20/11/2025 22:00	-	µg/m³	2,41	± 0,32	
diossido di zolfo	20/11/2025 23:00	-	µg/m³	2,39	± 0,32	
diossido di zolfo	21/11/2025 00:00	-	µg/m³	2,36	± 0,31	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,42		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,55		

52ÔdzYŠyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔ2yŘ2 fl· y2ℕY·úÚØ· ØƎSŷúŠ

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-25-050137-452014

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)	20/11/2025 01:00	-	mg/m³	0,128	± 0,011	0,110	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 02:00	-	mg/m³	0,114	± 0,01	0,118	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 03:00	-	mg/m³	0,111	± 0,01	0,128	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 04:00	-	mg/m³	0,113	± 0,01	0,129	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 05:00	-	mg/m³	0,106	± 0,009	0,131	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 06:00	-	mg/m³	0,106	± 0,009	0,122	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 07:00	-	mg/m³	0,127	± 0,011	0,121	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 08:00	-	mg/m³	0,124	± 0,011	0,118	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 09:00	-	mg/m³	0,119	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 10:00	-	mg/m³	0,122	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 11:00	-	mg/m³	0,115	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 12:00	-	mg/m³	0,112	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 13:00	-	mg/m³	0,113	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 14:00	-	mg/m³	0,111	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 15:00	-	mg/m³	0,115	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 16:00	-	mg/m³	0,119	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 17:00	-	mg/m³	0,115	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 18:00	-	mg/m³	0,120	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 19:00	-	mg/m³	0,146	± 0,013	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 20:00	-	mg/m³	0,164	± 0,014	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 21:00	-	mg/m³	0,134	± 0,012	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 22:00	-	mg/m³	0,151	± 0,013	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	20/11/2025 23:00	-	mg/m³	0,190	± 0,016	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	21/11/2025 00:00	-	mg/m³	0,195	± 0,017	<0,232	± 0,012	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,128		0,121		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,195		0,143		

5ž0ðzYŠyű2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŠ0žyŘ2 fl· yžℕY!·úńØ· ØℕƎŠyűŠ

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-25-050137-452014

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	20/11/2025 01:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	20/11/2025 02:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	20/11/2025 03:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	20/11/2025 04:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	20/11/2025 05:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	20/11/2025 06:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	20/11/2025 07:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	20/11/2025 08:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	20/11/2025 09:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	20/11/2025 10:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	20/11/2025 11:00	-	mg/m³	450		
* diossido di carbonio	20/11/2025 12:00	-	mg/m³	450		
* diossido di carbonio	20/11/2025 13:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	20/11/2025 14:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	20/11/2025 15:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	20/11/2025 16:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	20/11/2025 17:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	20/11/2025 18:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	20/11/2025 19:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	20/11/2025 20:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	20/11/2025 21:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	20/11/2025 22:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	20/11/2025 23:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	21/11/2025 00:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	547		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	610		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·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-25-050137-452014

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	20/11/2025 01:00	-	mg_C/m^3	3,26	± 0,38	
idrocarburi totali	20/11/2025 02:00	-	mg_C/m^3	3,33	± 0,39	
idrocarburi totali	20/11/2025 03:00	-	mg_C/m^3	3,68	± 0,43	
idrocarburi totali	20/11/2025 04:00	-	mg_C/m^3	3,61	± 0,42	
idrocarburi totali	20/11/2025 05:00	-	mg_C/m^3	3,25	± 0,38	
idrocarburi totali	20/11/2025 06:00	-	mg_C/m^3	3,48	± 0,41	
idrocarburi totali	20/11/2025 07:00	-	mg_C/m^3	3,51	± 0,41	
idrocarburi totali	20/11/2025 08:00	-	mg_C/m^3	2,26	± 0,26	
idrocarburi totali	20/11/2025 09:00	-	mg_C/m^3	3,06	± 0,36	
idrocarburi totali	20/11/2025 10:00	-	mg_C/m^3	3,07	± 0,36	
idrocarburi totali	20/11/2025 11:00	-	mg_C/m^3	2,60	± 0,3	
idrocarburi totali	20/11/2025 12:00	-	mg_C/m^3	2,27	± 0,27	
idrocarburi totali	20/11/2025 13:00	-	mg_C/m^3	2,37	± 0,28	
idrocarburi totali	20/11/2025 14:00	-	mg_C/m^3	2,28	± 0,27	
idrocarburi totali	20/11/2025 15:00	-	mg_C/m^3	2,29	± 0,27	
idrocarburi totali	20/11/2025 16:00	-	mg_C/m^3	2,26	± 0,26	
idrocarburi totali	20/11/2025 17:00	-	mg_C/m^3	2,28	± 0,27	
idrocarburi totali	20/11/2025 18:00	-	mg_C/m^3	2,28	± 0,27	
idrocarburi totali	20/11/2025 19:00	-	mg_C/m^3	2,28	± 0,27	
idrocarburi totali	20/11/2025 20:00	-	mg_C/m^3	2,28	± 0,27	
idrocarburi totali	20/11/2025 21:00	-	mg_C/m^3	2,25	± 0,26	
idrocarburi totali	20/11/2025 22:00	-	mg_C/m^3	<0,077		
idrocarburi totali	20/11/2025 23:00	-	mg_C/m^3	2,03	± 0,24	
idrocarburi totali	21/11/2025 00:00	-	mg_C/m^3	2,11	± 0,25	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg_C/m^3	2,59		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mg_C/m^3	3,68		

52ÖdzYŜyű2 ₹MNY!·ű2 digitalmente ăŜÖ2ýŘ2 fl· y2MNY!·úíØl· ØM3ŜyűŜ

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-25-050137-452014

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	20/11/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/11/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,1564	± 0,04	
benzene	20/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,1237	± 0,03	
benzene	20/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,0753		
benzene	20/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,1662	± 0,04	
benzene	20/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,0516		
benzene	20/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,1928	± 0,05	
benzene	20/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,0893		
benzene	20/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,1222	± 0,03	
benzene	20/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,1431	± 0,04	
benzene	20/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,0758		
benzene	20/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,1250	± 0,03	
benzene	20/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,1979	± 0,05	
benzene	20/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,0465		
benzene	20/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,0669		
benzene	20/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,0655		
benzene	20/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	21/11/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,083		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,198		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yZℕY!·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-25-050137-452014

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	20/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,168	± 0,04	
* toluene	20/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,116	± 0,03	
* toluene	20/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,057		
* toluene	20/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,051		
* toluene	20/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,034		
* toluene	20/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,046		
* toluene	20/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,070		
* toluene	20/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,166	± 0,04	
* toluene	20/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/11/2025 13:00	-	µg/m³	0,133	± 0,03	
* toluene	20/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,113	± 0,03	
* toluene	20/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,247	± 0,06	
* toluene	20/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,228	± 0,06	
* toluene	20/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,197	± 0,05	
* toluene	20/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,289	± 0,07	
* toluene	20/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,234	± 0,06	
* toluene	20/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,052		
* toluene	20/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,058		
* toluene	20/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,057		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,105		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,289		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZ2ℕY!·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-25-050137-452014

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	20/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,151	± 0,04	
* etilbenzene	20/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,135	± 0,03	
* etilbenzene	20/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,047		
* etilbenzene	20/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,075		
* etilbenzene	20/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,034		
* etilbenzene	20/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,094		
* etilbenzene	20/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,046		
* etilbenzene	20/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,036		
* etilbenzene	20/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,054		
* etilbenzene	20/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,047		
* etilbenzene	21/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,059		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,050		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,151		

52ÔdzYŜyĜi2 ₹₪Y!·ú¡2 digitalmente âŜÔ2ýŘ2 fl· y2₪Y!·úÚØ· 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-25-050137-452014

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	20/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,048		
* xilene	20/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,060		
* xilene	20/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,052		
* xilene	20/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,050		
* xilene	20/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,099	± 0,02	
* xilene	20/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,129	± 0,03	
* xilene	20/11/2025 13:00	-	µg/m³	0,041		
* xilene	20/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,034		
* xilene	20/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,056		
* xilene	20/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,221	± 0,06	
* xilene	20/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,301	± 0,08	
* xilene	20/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,114	± 0,03	
* xilene	20/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,145	± 0,04	
* xilene	20/11/2025 21:00	-	µg/m³	0,085		
* xilene	20/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,060		
* xilene	20/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,047		
* xilene	21/11/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,075		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,301		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠ0zyŘ2 fl· yZℕY·úńØl· 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-25-050137-452014

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