Rapporto di Prova n° EV-25-050141-452039

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:	12/11/2025
Data inizio prove:	12/11/2025
Data fine prove:	12/11/2025
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	12/11/2025 01:00	-	µg/m³	2,71	± 0,41	
diossido di azoto	12/11/2025 02:00	-	µg/m³	2,67		
diossido di azoto	12/11/2025 03:00	-	µg/m³	2,69		
diossido di azoto	12/11/2025 04:00	-	µg/m³	3,88	± 0,58	
diossido di azoto	12/11/2025 05:00	-	µg/m³	2,90	± 0,43	
diossido di azoto	12/11/2025 06:00	-	µg/m³	2,94	± 0,44	
diossido di azoto	12/11/2025 07:00	-	µg/m³	3,27	± 0,49	
diossido di azoto	12/11/2025 08:00	-	µg/m³	2,85	± 0,43	
diossido di azoto	12/11/2025 09:00	-	µg/m³	2,87	± 0,43	
diossido di azoto	12/11/2025 10:00	-	µg/m³	1,14		
diossido di azoto	12/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,94		
diossido di azoto	12/11/2025 12:00	-	µg/m³	1,16		
diossido di azoto	12/11/2025 13:00	-	µg/m³	1,35		
diossido di azoto	12/11/2025 14:00	-	µg/m³	1,38		
diossido di azoto	12/11/2025 15:00	-	µg/m³	2,17		
diossido di azoto	12/11/2025 16:00	-	µg/m³	2,06		
diossido di azoto	12/11/2025 17:00	-	µg/m³	2,26		
diossido di azoto	12/11/2025 18:00	-	µg/m³	1,85		
diossido di azoto	12/11/2025 19:00	-	µg/m³	2,57		
diossido di azoto	12/11/2025 20:00	-	µg/m³	4,19	± 0,63	
diossido di azoto	12/11/2025 21:00	-	µg/m³	7,15	± 1,1	
diossido di azoto	12/11/2025 22:00	-	µg/m³	6,81	± 1	
diossido di azoto	12/11/2025 23:00	-	µg/m³	4,41	± 0,66	
diossido di azoto	13/11/2025 00:00	-	µg/m³	1,73		
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,83		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	7,15		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yŽℕY·úÔØ· ØƎŠýúŠ

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-25-050141-452039

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	12/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,93		
monossido di azoto	12/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,92		
monossido di azoto	12/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,91		
monossido di azoto	12/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,93		
monossido di azoto	12/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,93		
monossido di azoto	12/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,93		
monossido di azoto	12/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,92		
monossido di azoto	12/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,92		
monossido di azoto	12/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,94		
monossido di azoto	12/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 12:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 14:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 17:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 19:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 21:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	12/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	13/11/2025 00:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,72		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,94		

52ÔdzYŜyŭ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úØ· ØƎSŷûŜ

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-25-050141-452039

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	12/11/2025 01:00	-	µg/m³	4,1	± 0,62	
ossidi di azoto	12/11/2025 02:00	-	µg/m³	4,09	± 0,61	
ossidi di azoto	12/11/2025 03:00	-	µg/m³	4,09	± 0,61	
ossidi di azoto	12/11/2025 04:00	-	µg/m³	5,31	± 0,8	
ossidi di azoto	12/11/2025 05:00	-	µg/m³	4,32	± 0,65	
ossidi di azoto	12/11/2025 06:00	-	µg/m³	4,37	± 0,65	
ossidi di azoto	12/11/2025 07:00	-	µg/m³	4,68	± 0,7	
ossidi di azoto	12/11/2025 08:00	-	µg/m³	4,26	± 0,64	
ossidi di azoto	12/11/2025 09:00	-	µg/m³	4,32	± 0,65	
ossidi di azoto	12/11/2025 10:00	-	µg/m³	1,16		
ossidi di azoto	12/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,91		
ossidi di azoto	12/11/2025 12:00	-	µg/m³	1,34		
ossidi di azoto	12/11/2025 13:00	-	µg/m³	1,78		
ossidi di azoto	12/11/2025 14:00	-	µg/m³	1,65		
ossidi di azoto	12/11/2025 15:00	-	µg/m³	2,45		
ossidi di azoto	12/11/2025 16:00	-	µg/m³	2,32		
ossidi di azoto	12/11/2025 17:00	-	µg/m³	2,60		
ossidi di azoto	12/11/2025 18:00	-	µg/m³	2,32		
ossidi di azoto	12/11/2025 19:00	-	µg/m³	2,67		
ossidi di azoto	12/11/2025 20:00	-	µg/m³	4,3	± 0,64	
ossidi di azoto	12/11/2025 21:00	-	µg/m³	7,4	± 1,1	
ossidi di azoto	12/11/2025 22:00	-	µg/m³	7,0	± 1,1	
ossidi di azoto	12/11/2025 23:00	-	µg/m³	4,55	± 0,68	
ossidi di azoto	13/11/2025 00:00	-	µg/m³	1,71		
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	3,5		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	7,4		

52ÕdzYŜyĝi2 ₹ⅣNY1·ĝi2 digitalmente åŜÕ2yŘ2 fl· y2ⅣNY1·ĝiⅣØ1· Ø∃3ŜyĝŜ

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-25-050141-452039

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	12/11/2025 01:00	-	µg/m³	2,45	± 0,33	
diossido di zolfo	12/11/2025 02:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo	12/11/2025 03:00	-	µg/m³	2,41	± 0,32	
diossido di zolfo	12/11/2025 04:00	-	µg/m³	2,38	± 0,32	
diossido di zolfo	12/11/2025 05:00	-	µg/m³	2,38	± 0,32	
diossido di zolfo	12/11/2025 06:00	-	µg/m³	2,35	± 0,31	
diossido di zolfo	12/11/2025 07:00	-	µg/m³	2,35	± 0,31	
diossido di zolfo	12/11/2025 08:00	-	µg/m³	2,36	± 0,31	
diossido di zolfo	12/11/2025 09:00	-	µg/m³	2,41	± 0,32	
diossido di zolfo	12/11/2025 10:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	12/11/2025 11:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	12/11/2025 12:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	12/11/2025 13:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	12/11/2025 14:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	12/11/2025 15:00	-	µg/m³	2,59	± 0,34	
diossido di zolfo	12/11/2025 16:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	12/11/2025 17:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	12/11/2025 18:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	12/11/2025 19:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	12/11/2025 20:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	12/11/2025 21:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	12/11/2025 22:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	12/11/2025 23:00	-	µg/m³	2,42	± 0,32	
diossido di zolfo	13/11/2025 00:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,46		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,59		

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-25-050141-452039

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)	12/11/2025 01:00	-	mg/m³	0,120	± 0,01	0,127	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 02:00	-	mg/m³	0,110	± 0,01	0,128	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 03:00	-	mg/m³	0,101	± 0,009	0,130	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 04:00	-	mg/m³	0,095		0,135	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 05:00	-	mg/m³	0,092		0,136	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 06:00	-	mg/m³	0,095		0,130	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 07:00	-	mg/m³	0,099	± 0,008	0,115	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 08:00	-	mg/m³	0,122	± 0,011	0,105	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 09:00	-	mg/m³	0,119	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 10:00	-	mg/m³	0,116	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 11:00	-	mg/m³	0,109	± 0,009	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 12:00	-	mg/m³	0,110	± 0,009	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 13:00	-	mg/m³	0,111	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 14:00	-	mg/m³	0,113	± 0,01	<0,232	± 0,009	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 15:00	-	mg/m³	0,112	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 16:00	-	mg/m³	0,113	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 17:00	-	mg/m³	0,117	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 18:00	-	mg/m³	0,122	± 0,01	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 19:00	-	mg/m³	0,128	± 0,011	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 20:00	-	mg/m³	0,151	± 0,013	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 21:00	-	mg/m³	0,196	± 0,017	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 22:00	-	mg/m³	0,206	± 0,018	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	12/11/2025 23:00	-	mg/m³	0,190	± 0,016	<0,232	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	13/11/2025 00:00	-	mg/m³	0,149	± 0,013	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,125		0,120		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,206		0,153		

52ÕdzYŜyűž ₹ⅣY·ú2 digitalmente åŜÕžyŘ2 fl· yŽⅣY·úⅣØ· ØⅢSŷűŜ

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-25-050141-452039

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	12/11/2025 01:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	12/11/2025 02:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	12/11/2025 03:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	12/11/2025 04:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	12/11/2025 05:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	12/11/2025 06:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	12/11/2025 07:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	12/11/2025 08:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	12/11/2025 09:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	12/11/2025 10:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	12/11/2025 11:00	-	mg/m³	460		
* diossido di carbonio	12/11/2025 12:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	12/11/2025 13:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	12/11/2025 14:00	-	mg/m³	470		
* diossido di carbonio	12/11/2025 15:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	12/11/2025 16:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	12/11/2025 17:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	12/11/2025 18:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	12/11/2025 19:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	12/11/2025 20:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	12/11/2025 21:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	12/11/2025 22:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	12/11/2025 23:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	13/11/2025 00:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	545		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠ0zyŘ2 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-25-050141-452039

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

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·Ú2 digitalmente äŜÔ2ýŘ2 fl· ÿ2ℕY·ÚÁØ· ØƎƎŜÿÚŜ

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-25-050141-452039

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	12/11/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,1116	± 0,03	
benzene	12/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,0568		
benzene	12/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,1191	± 0,03	
benzene	12/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,0604		
benzene	12/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,1735	± 0,04	
benzene	12/11/2025 10:00	-	µg/m³	0,1404	± 0,04	
benzene	12/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,0432		
benzene	12/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,1281	± 0,03	
benzene	12/11/2025 13:00	-	µg/m³	0,0984		
benzene	12/11/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,0342		
benzene	12/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,0385		
benzene	12/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 21:00	-	µg/m³	0,0778		
benzene	12/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	12/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,0651		
benzene	13/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,0421		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,063		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,174		

52ÔdzYŜyú2 ₹NYI·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2NYI·úÁØl· 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-25-050141-452039

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	12/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,088		
* toluene	12/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,067		
* toluene	12/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,394	± 0,1	
* toluene	12/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,513	± 0,13	
* toluene	12/11/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	12/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	12/11/2025 07:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* toluene	12/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,275	± 0,07	
* toluene	12/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,141	± 0,04	
* toluene	12/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	12/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	12/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,088		
* toluene	12/11/2025 13:00	-	µg/m³	0,083		
* toluene	12/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,102	± 0,03	
* toluene	12/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,194	± 0,05	
* toluene	12/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	12/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,225	± 0,06	
* toluene	12/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,130	± 0,03	
* toluene	12/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,051		
* toluene	12/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,057		
* toluene	12/11/2025 21:00	-	µg/m³	0,235	± 0,06	
* toluene	12/11/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	12/11/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	13/11/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,126		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,513		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yƵℕY·úÁØ· ØƎŠýúŠ

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-25-050141-452039

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	12/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,111	± 0,03	
* etilbenzene	12/11/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 06:00	-	µg/m³	0,064		
* etilbenzene	12/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 08:00	-	µg/m³	0,036		
* etilbenzene	12/11/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 11:00	-	µg/m³	0,070		
* etilbenzene	12/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,084		
* etilbenzene	12/11/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,117	± 0,03	
* etilbenzene	12/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,134	± 0,03	
* etilbenzene	12/11/2025 16:00	-	µg/m³	0,038		
* etilbenzene	12/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,056		
* etilbenzene	12/11/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	12/11/2025 20:00	-	µg/m³	0,047		
* etilbenzene	12/11/2025 21:00	-	µg/m³	0,067		
* etilbenzene	12/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,124	± 0,03	
* etilbenzene	12/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,125	± 0,03	
* etilbenzene	13/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,237	± 0,06	
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,068		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,237		

52ÔdzYŠyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzÝŘ2 fl· yZℕY·úÚØ· ØƎSŠyÚŠ

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-25-050141-452039

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	12/11/2025 01:00	-	µg/m³	0,105	± 0,03	
* xilene	12/11/2025 02:00	-	µg/m³	0,201	± 0,05	
* xilene	12/11/2025 03:00	-	µg/m³	0,110	± 0,03	
* xilene	12/11/2025 04:00	-	µg/m³	0,064		
* xilene	12/11/2025 05:00	-	µg/m³	0,058		
* xilene	12/11/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	12/11/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	12/11/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	12/11/2025 09:00	-	µg/m³	0,155	± 0,04	
* xilene	12/11/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	12/11/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	12/11/2025 12:00	-	µg/m³	0,082		
* xilene	12/11/2025 13:00	-	µg/m³	0,227	± 0,06	
* xilene	12/11/2025 14:00	-	µg/m³	0,146	± 0,04	
* xilene	12/11/2025 15:00	-	µg/m³	0,040		
* xilene	12/11/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	12/11/2025 17:00	-	µg/m³	0,150	± 0,04	
* xilene	12/11/2025 18:00	-	µg/m³	0,216	± 0,05	
* xilene	12/11/2025 19:00	-	µg/m³	0,099	± 0,02	
* xilene	12/11/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	12/11/2025 21:00	-	µg/m³	0,051		
* xilene	12/11/2025 22:00	-	µg/m³	0,075		
* xilene	12/11/2025 23:00	-	µg/m³	0,070		
* xilene	13/11/2025 00:00	-	µg/m³	0,165	± 0,04	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,093		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,227		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŜÔzyŘ2 fl· yZℕY·úÔl· 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-25-050141-452039

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..

52ÕdzYŜyű2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úűØ· 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