Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451990

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

Localizzazione punto di prelievo:	P3
Luogo della prova:	Comune di Niscemi (CL)
Coordinate:	37° 8'17.6"N - 14°24'21.5"E
Matrice:	Aria ambiente
Campionatore:	Romano Mario - LabAnalysis Environmental Science
Effettuato in data:	23/12/2025
Data inizio prove:	23/12/2025
Data fine prove:	23/12/2025
Data Rapporto di Prova:	09/02/2026
Verbale di campionamento:	LES-OR-25-24397L02_EVPROJECT-25-050133
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	23/12/2025 01:00	-	µg/m³	6,56	± 0,98	
diossido di azoto	23/12/2025 02:00	-	µg/m³	6,43	± 0,96	
diossido di azoto	23/12/2025 03:00	-	µg/m³	4,56	± 0,68	
diossido di azoto	23/12/2025 04:00	-	µg/m³	4,22	± 0,63	
diossido di azoto	23/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,43	± 0,66	
diossido di azoto	23/12/2025 06:00	-	µg/m³	5,23	± 0,78	
diossido di azoto	23/12/2025 07:00	-	µg/m³	9,41	± 1,4	
diossido di azoto	23/12/2025 08:00	-	µg/m³	8,91	± 1,3	
diossido di azoto	23/12/2025 09:00	-	µg/m³	19,13	± 2,9	
diossido di azoto	23/12/2025 10:00	-	µg/m³	8,97	± 1,3	
diossido di azoto	23/12/2025 11:00	-	µg/m³	9,12	± 1,4	
diossido di azoto	23/12/2025 12:00	-	µg/m³	6,02	± 0,9	
diossido di azoto	23/12/2025 13:00	-	µg/m³	5,99	± 0,9	
diossido di azoto	23/12/2025 14:00	-	µg/m³	6,73	± 1	
diossido di azoto	23/12/2025 15:00	-	µg/m³	8,67	± 1,3	
diossido di azoto	23/12/2025 16:00	-	µg/m³	7,52	± 1,1	
diossido di azoto	23/12/2025 17:00	-	µg/m³	11,27	± 1,7	
diossido di azoto	23/12/2025 18:00	-	µg/m³	18,07	± 2,7	
diossido di azoto	23/12/2025 19:00	-	µg/m³	12,14	± 1,8	
diossido di azoto	23/12/2025 20:00	-	µg/m³	11,94	± 1,8	
diossido di azoto	23/12/2025 21:00	-	µg/m³	9,98	± 1,5	
diossido di azoto	23/12/2025 22:00	-	µg/m³	9,25	± 1,4	
diossido di azoto	23/12/2025 23:00	-	µg/m³	9,04	± 1,4	
diossido di azoto	24/12/2025 00:00	-	µg/m³	6,93	± 1	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	8,77		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	19,13		

52ÔdzYŠýú2 ₹ЛNY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yŸ2ЛNY·úÚØ· ØЭЗŠýúŠ

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-25-050133-451990

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	23/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,62		
monossido di azoto	23/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	23/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	23/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	23/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	23/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	23/12/2025 07:00	-	µg/m³	3,36	± 0,5	
monossido di azoto	23/12/2025 08:00	-	µg/m³	1,52		
monossido di azoto	23/12/2025 09:00	-	µg/m³	5,14	± 0,77	
monossido di azoto	23/12/2025 10:00	-	µg/m³	1,98	± 0,3	
monossido di azoto	23/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,29	± 0,34	
monossido di azoto	23/12/2025 12:00	-	µg/m³	3,39	± 0,51	
monossido di azoto	23/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,96		
monossido di azoto	23/12/2025 14:00	-	µg/m³	1,68		
monossido di azoto	23/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,96		
monossido di azoto	23/12/2025 16:00	-	µg/m³	3,08	± 0,46	
monossido di azoto	23/12/2025 17:00	-	µg/m³	3,79	± 0,57	
monossido di azoto	23/12/2025 18:00	-	µg/m³	4,07	± 0,61	
monossido di azoto	23/12/2025 19:00	-	µg/m³	1,32		
monossido di azoto	23/12/2025 20:00	-	µg/m³	1,28		
monossido di azoto	23/12/2025 21:00	-	µg/m³	3,28	± 0,49	
monossido di azoto	23/12/2025 22:00	-	µg/m³	1,67		
monossido di azoto	23/12/2025 23:00	-	µg/m³	1,08		
monossido di azoto	24/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,88		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	5,14		

52ÔdzYŜyŭ2 ₹₪Y!·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· y2₪Y!·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

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451990

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	23/12/2025 01:00	-	µg/m³	7,5	± 1,1	
ossidi di azoto	23/12/2025 02:00	-	µg/m³	7,27	± 1,1	
ossidi di azoto	23/12/2025 03:00	-	µg/m³	4,91	± 0,74	
ossidi di azoto	23/12/2025 04:00	-	µg/m³	4,55	± 0,68	
ossidi di azoto	23/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,71	± 0,71	
ossidi di azoto	23/12/2025 06:00	-	µg/m³	5,63	± 0,84	
ossidi di azoto	23/12/2025 07:00	-	µg/m³	14,56	± 2,2	
ossidi di azoto	23/12/2025 08:00	-	µg/m³	11,23	± 1,7	
ossidi di azoto	23/12/2025 09:00	-	µg/m³	27,02	± 4,1	
ossidi di azoto	23/12/2025 10:00	-	µg/m³	12,01	± 1,8	
ossidi di azoto	23/12/2025 11:00	-	µg/m³	12,63	± 1,9	
ossidi di azoto	23/12/2025 12:00	-	µg/m³	11,22	± 1,7	
ossidi di azoto	23/12/2025 13:00	-	µg/m³	7,46	± 1,1	
ossidi di azoto	23/12/2025 14:00	-	µg/m³	9,31	± 1,4	
ossidi di azoto	23/12/2025 15:00	-	µg/m³	10,14	± 1,5	
ossidi di azoto	23/12/2025 16:00	-	µg/m³	12,24	± 1,8	
ossidi di azoto	23/12/2025 17:00	-	µg/m³	17,09	± 2,6	
ossidi di azoto	23/12/2025 18:00	-	µg/m³	24,32	± 3,6	
ossidi di azoto	23/12/2025 19:00	-	µg/m³	14,17	± 2,1	
ossidi di azoto	23/12/2025 20:00	-	µg/m³	13,9	± 2,1	
ossidi di azoto	23/12/2025 21:00	-	µg/m³	15,0	± 2,3	
ossidi di azoto	23/12/2025 22:00	-	µg/m³	11,8	± 1,8	
ossidi di azoto	23/12/2025 23:00	-	µg/m³	10,70	± 1,6	
ossidi di azoto	24/12/2025 00:00	-	µg/m³	7,70	± 1,2	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	11,5		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	27,0		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·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-25-050133-451990

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	23/12/2025 01:00	-	µg/m³	7,51	± 1	
diossido di zolfo	23/12/2025 02:00	-	µg/m³	7,77	± 1	
diossido di zolfo	23/12/2025 03:00	-	µg/m³	7,73	± 1	
diossido di zolfo	23/12/2025 04:00	-	µg/m³	8,54	± 1,1	
diossido di zolfo	23/12/2025 05:00	-	µg/m³	7,51	± 1	
diossido di zolfo	23/12/2025 06:00	-	µg/m³	7,29	± 0,97	
diossido di zolfo	23/12/2025 07:00	-	µg/m³	7,71	± 1	
diossido di zolfo	23/12/2025 08:00	-	µg/m³	6,44	± 0,86	
diossido di zolfo	23/12/2025 09:00	-	µg/m³	6,93	± 0,92	
diossido di zolfo	23/12/2025 10:00	-	µg/m³	6,73	± 0,9	
diossido di zolfo	23/12/2025 11:00	-	µg/m³	7,40	± 0,98	
diossido di zolfo	23/12/2025 12:00	-	µg/m³	6,93	± 0,92	
diossido di zolfo	23/12/2025 13:00	-	µg/m³	8,26	± 1,1	
diossido di zolfo	23/12/2025 14:00	-	µg/m³	8,80	± 1,2	
diossido di zolfo	23/12/2025 15:00	-	µg/m³	6,05	± 0,81	
diossido di zolfo	23/12/2025 16:00	-	µg/m³	7,59	± 1	
diossido di zolfo	23/12/2025 17:00	-	µg/m³	7,30	± 0,97	
diossido di zolfo	23/12/2025 18:00	-	µg/m³	7,87	± 1	
diossido di zolfo	23/12/2025 19:00	-	µg/m³	7,73	± 1	
diossido di zolfo	23/12/2025 20:00	-	µg/m³	8,01	± 1,1	
diossido di zolfo	23/12/2025 21:00	-	µg/m³	8,27	± 1,1	
diossido di zolfo	23/12/2025 22:00	-	µg/m³	8,18	± 1,1	
diossido di zolfo	23/12/2025 23:00	-	µg/m³	7,84	± 1	
diossido di zolfo	24/12/2025 00:00	-	µg/m³	7,83	± 1	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	7,59		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	8,80		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente åŜÔ2yŘ2 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-25-050133-451990

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)	23/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,398	± 0,034	0,432	± 0,037	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,414	± 0,036	0,430	± 0,037	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,390	± 0,034	0,431	± 0,037	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,387	± 0,033	0,435	± 0,038	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,388	± 0,033	0,435	± 0,037	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,392	± 0,034	0,421	± 0,036	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,395	± 0,034	0,395	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,434	± 0,037	0,394	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,475	± 0,041	0,400	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,475	± 0,041	0,409	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,406	± 0,035	0,417	± 0,036	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,571	± 0,049	0,419	± 0,036	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,401	± 0,035	0,442	± 0,038	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,414	± 0,036	0,444	± 0,038	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,515	± 0,044	0,446	± 0,038	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,429	± 0,037	0,461	± 0,04	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,422	± 0,036	0,461	± 0,04	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,462	± 0,04	0,454	± 0,039	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,477	± 0,041	0,452	± 0,039	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,348	± 0,03	0,461	± 0,04	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,346	± 0,03	0,433	± 0,037	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,401	± 0,035	0,427	± 0,037	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,440	± 0,038	0,425	± 0,037	
monossido di carbonio (CO)	24/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,360	± 0,031	0,416	± 0,036	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,422		0,431		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,571		0,461		

52ÕdzYŜyűž ₹ⅣNY·ú2 digitalmente ăŜÕžyŘ2 fl· yŽⅣNY·úůØ· ØⅢƎŜyűŜ

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-25-050133-451990

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	23/12/2025 01:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	23/12/2025 02:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	23/12/2025 03:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	23/12/2025 04:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	23/12/2025 05:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	23/12/2025 06:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	23/12/2025 07:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	23/12/2025 08:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	23/12/2025 09:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	23/12/2025 10:00	-	mg/m³	450		
* diossido di carbonio	23/12/2025 11:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	23/12/2025 12:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	23/12/2025 13:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	23/12/2025 14:00	-	mg/m³	450		
* diossido di carbonio	23/12/2025 15:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	23/12/2025 16:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	23/12/2025 17:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	23/12/2025 18:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	23/12/2025 19:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	23/12/2025 20:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	23/12/2025 21:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	23/12/2025 22:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	23/12/2025 23:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	24/12/2025 00:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	544		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	610		

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-25-050133-451990

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	23/12/2025 01:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 02:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 03:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 04:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 05:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 06:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 07:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 08:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 09:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 10:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 11:00	-	mgC/m³	1,01	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 12:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 13:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 14:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 15:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 16:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 17:00	-	mgC/m³	0,99	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 18:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 19:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 20:00	-	mgC/m³	0,99	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 21:00	-	mgC/m³	0,99	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 22:00	-	mgC/m³	0,99	± 0,12	
idrocarburi totali	23/12/2025 23:00	-	mgC/m³	0,99	± 0,12	
idrocarburi totali	24/12/2025 00:00	-	mgC/m³	0,99	± 0,12	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mgC/m³	1,00		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mgC/m³	1,01		

52ÕdzYŜyŭ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente åŜÕ2ýŘ2 fl· yZℕY·úÁØ· ØƎƎSŷûŜ

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-25-050133-451990

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	23/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	23/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,0476		
benzene	23/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	23/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,0693		
benzene	23/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,0660		
benzene	23/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,0413		
benzene	23/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,0533		
benzene	23/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	23/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,0579		
benzene	23/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,1275	± 0,03	
benzene	23/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,0728		
benzene	23/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,1593	± 0,04	
benzene	23/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,0549		
benzene	23/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,0687		
benzene	23/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,2059	± 0,05	
benzene	23/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,1627	± 0,04	
benzene	23/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,0494		
benzene	23/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,1579	± 0,04	
benzene	23/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,1147	± 0,03	
benzene	23/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,1382	± 0,03	
benzene	23/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,0587		
benzene	23/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,0875		
benzene	23/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,1035	± 0,03	
benzene	24/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,1122	± 0,03	
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,088		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,206		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úÚØ!· 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-25-050133-451990

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	23/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	23/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,041		
* toluene	23/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,044		
* toluene	23/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	23/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	23/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,163	± 0,04	
* toluene	23/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,039		
* toluene	23/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,083		
* toluene	23/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,069		
* toluene	23/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,057		
* toluene	23/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,045		
* toluene	23/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,044		
* toluene	23/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,226	± 0,06	
* toluene	23/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,063		
* toluene	23/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	23/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	23/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,042		
* toluene	23/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	23/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,041		
* toluene	23/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,040		
* toluene	23/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	23/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,037		
* toluene	23/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	24/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,059		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,226		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZ2ℕY!·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-25-050133-451990

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	23/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,045		
* etilbenzene	23/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,091		
* etilbenzene	23/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,083		
* etilbenzene	23/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,255	± 0,06	
* etilbenzene	23/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,165	± 0,04	
* etilbenzene	23/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,054		
* etilbenzene	23/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	24/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,064		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,055		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,255		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yžℕY·úúØ· 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-25-050133-451990

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	23/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	23/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,041		
* xilene	23/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,044		
* xilene	23/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	23/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	23/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,163	± 0,04	
* xilene	23/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,039		
* xilene	23/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,083		
* xilene	23/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,069		
* xilene	23/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,057		
* xilene	23/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,045		
* xilene	23/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,044		
* xilene	23/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,226	± 0,06	
* xilene	23/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,063		
* xilene	23/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	23/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	23/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,042		
* xilene	23/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	23/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,041		
* xilene	23/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,040		
* xilene	23/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	23/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,037		
* xilene	23/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	24/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,059		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,226		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŜÔ2ýŘ2 fl· yZℕY!·úÁØl· 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-25-050133-451990

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·úúØ· ØƎƎŜyűŜ

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