Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451989

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:	22/12/2025
Data inizio prove:	22/12/2025
Data fine prove:	22/12/2025
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	22/12/2025 01:00	-	µg/m³	5,47	± 0,82	
diossido di azoto	22/12/2025 02:00	-	µg/m³	5,49	± 0,82	
diossido di azoto	22/12/2025 03:00	-	µg/m³	5,23	± 0,78	
diossido di azoto	22/12/2025 04:00	-	µg/m³	4,66	± 0,7	
diossido di azoto	22/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,52	± 0,68	
diossido di azoto	22/12/2025 06:00	-	µg/m³	5,12	± 0,77	
diossido di azoto	22/12/2025 07:00	-	µg/m³	7,72	± 1,2	
diossido di azoto	22/12/2025 08:00	-	µg/m³	11,83	± 1,8	
diossido di azoto	22/12/2025 09:00	-	µg/m³	12,04	± 1,8	
diossido di azoto	22/12/2025 10:00	-	µg/m³	10,50	± 1,6	
diossido di azoto	22/12/2025 11:00	-	µg/m³	8,49	± 1,3	
diossido di azoto	22/12/2025 12:00	-	µg/m³	12,47	± 1,9	
diossido di azoto	22/12/2025 13:00	-	µg/m³	13,98	± 2,1	
diossido di azoto	22/12/2025 14:00	-	µg/m³	9,02	± 1,4	
diossido di azoto	22/12/2025 15:00	-	µg/m³	13,06	± 2	
diossido di azoto	22/12/2025 16:00	-	µg/m³	7,91	± 1,2	
diossido di azoto	22/12/2025 17:00	-	µg/m³	12,16	± 1,8	
diossido di azoto	22/12/2025 18:00	-	µg/m³	9,47	± 1,4	
diossido di azoto	22/12/2025 19:00	-	µg/m³	11,93	± 1,8	
diossido di azoto	22/12/2025 20:00	-	µg/m³	9,42	± 1,4	
diossido di azoto	22/12/2025 21:00	-	µg/m³	7,70	± 1,2	
diossido di azoto	22/12/2025 22:00	-	µg/m³	5,31	± 0,8	
diossido di azoto	22/12/2025 23:00	-	µg/m³	8,54	± 1,3	
diossido di azoto	23/12/2025 00:00	-	µg/m³	5,32	± 0,8	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	8,64		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	13,98		

52ÔbzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úÔØ· ØƎ3ŜýúŜ

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451989

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	22/12/2025 01:00	-	µg/m³	1,03		
monossido di azoto	22/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	22/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	22/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	22/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	22/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	22/12/2025 07:00	-	µg/m³	1,96	± 0,29	
monossido di azoto	22/12/2025 08:00	-	µg/m³	6,23	± 0,93	
monossido di azoto	22/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,07	± 0,31	
monossido di azoto	22/12/2025 10:00	-	µg/m³	3,35	± 0,5	
monossido di azoto	22/12/2025 11:00	-	µg/m³	1,62		
monossido di azoto	22/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,28	± 0,34	
monossido di azoto	22/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,68	± 0,4	
monossido di azoto	22/12/2025 14:00	-	µg/m³	1,39		
monossido di azoto	22/12/2025 15:00	-	µg/m³	3,54	± 0,53	
monossido di azoto	22/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,68		
monossido di azoto	22/12/2025 17:00	-	µg/m³	3,92	± 0,59	
monossido di azoto	22/12/2025 18:00	-	µg/m³	1,41		
monossido di azoto	22/12/2025 19:00	-	µg/m³	3,99	± 0,6	
monossido di azoto	22/12/2025 20:00	-	µg/m³	1,50		
monossido di azoto	22/12/2025 21:00	-	µg/m³	2,31	± 0,35	
monossido di azoto	22/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	22/12/2025 23:00	-	µg/m³	3,20	± 0,48	
monossido di azoto	23/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,97		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	6,23		

52ÖdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÖ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úÚØ· 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-25-050133-451989

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	22/12/2025 01:00	-	µg/m³	7,0	± 1,1	
ossidi di azoto	22/12/2025 02:00	-	µg/m³	6,30	± 0,94	
ossidi di azoto	22/12/2025 03:00	-	µg/m³	5,99	± 0,9	
ossidi di azoto	22/12/2025 04:00	-	µg/m³	4,91	± 0,74	
ossidi di azoto	22/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,78	± 0,72	
ossidi di azoto	22/12/2025 06:00	-	µg/m³	5,40	± 0,81	
ossidi di azoto	22/12/2025 07:00	-	µg/m³	10,72	± 1,6	
ossidi di azoto	22/12/2025 08:00	-	µg/m³	21,38	± 3,2	
ossidi di azoto	22/12/2025 09:00	-	µg/m³	15,22	± 2,3	
ossidi di azoto	22/12/2025 10:00	-	µg/m³	15,63	± 2,3	
ossidi di azoto	22/12/2025 11:00	-	µg/m³	10,98	± 1,6	
ossidi di azoto	22/12/2025 12:00	-	µg/m³	15,97	± 2,4	
ossidi di azoto	22/12/2025 13:00	-	µg/m³	18,09	± 2,7	
ossidi di azoto	22/12/2025 14:00	-	µg/m³	11,15	± 1,7	
ossidi di azoto	22/12/2025 15:00	-	µg/m³	18,50	± 2,8	
ossidi di azoto	22/12/2025 16:00	-	µg/m³	8,95	± 1,3	
ossidi di azoto	22/12/2025 17:00	-	µg/m³	18,18	± 2,7	
ossidi di azoto	22/12/2025 18:00	-	µg/m³	11,63	± 1,7	
ossidi di azoto	22/12/2025 19:00	-	µg/m³	18,04	± 2,7	
ossidi di azoto	22/12/2025 20:00	-	µg/m³	11,7	± 1,8	
ossidi di azoto	22/12/2025 21:00	-	µg/m³	11,2	± 1,7	
ossidi di azoto	22/12/2025 22:00	-	µg/m³	5,9	± 0,88	
ossidi di azoto	22/12/2025 23:00	-	µg/m³	13,45	± 2	
ossidi di azoto	23/12/2025 00:00	-	µg/m³	5,91	± 0,89	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	11,5		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	21,4		

52ÕdzYŜyĝ2 ₹ℕY!·ĝ2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úíØ!· 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-25-050133-451989

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	22/12/2025 01:00	-	µg/m³	7,22	± 0,96	
diossido di zolfo	22/12/2025 02:00	-	µg/m³	7,24	± 0,96	
diossido di zolfo	22/12/2025 03:00	-	µg/m³	7,59	± 1	
diossido di zolfo	22/12/2025 04:00	-	µg/m³	6,84	± 0,91	
diossido di zolfo	22/12/2025 05:00	-	µg/m³	7,66	± 1	
diossido di zolfo	22/12/2025 06:00	-	µg/m³	7,13	± 0,95	
diossido di zolfo	22/12/2025 07:00	-	µg/m³	7,08	± 0,94	
diossido di zolfo	22/12/2025 08:00	-	µg/m³	8,43	± 1,1	
diossido di zolfo	22/12/2025 09:00	-	µg/m³	7,12	± 0,95	
diossido di zolfo	22/12/2025 10:00	-	µg/m³	8,52	± 1,1	
diossido di zolfo	22/12/2025 11:00	-	µg/m³	7,45	± 0,99	
diossido di zolfo	22/12/2025 12:00	-	µg/m³	7,53	± 1	
diossido di zolfo	22/12/2025 13:00	-	µg/m³	7,85	± 1	
diossido di zolfo	22/12/2025 14:00	-	µg/m³	7,58	± 1	
diossido di zolfo	22/12/2025 15:00	-	µg/m³	6,96	± 0,93	
diossido di zolfo	22/12/2025 16:00	-	µg/m³	7,84	± 1	
diossido di zolfo	22/12/2025 17:00	-	µg/m³	7,72	± 1	
diossido di zolfo	22/12/2025 18:00	-	µg/m³	7,43	± 0,99	
diossido di zolfo	22/12/2025 19:00	-	µg/m³	9,39	± 1,2	
diossido di zolfo	22/12/2025 20:00	-	µg/m³	7,06	± 0,94	
diossido di zolfo	22/12/2025 21:00	-	µg/m³	7,95	± 1,1	
diossido di zolfo	22/12/2025 22:00	-	µg/m³	8,71	± 1,2	
diossido di zolfo	22/12/2025 23:00	-	µg/m³	7,81	± 1	
diossido di zolfo	23/12/2025 00:00	-	µg/m³	8,26	± 1,1	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	7,68		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	9,39		

52ÔdzYŠyÚ2 ₹MNY!·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZ₪NY!·úÚØ· ØƎƎŠyÚŠ

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

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451989

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)	22/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,403	± 0,035	0,358	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,373	± 0,032	0,374	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,362	± 0,031	0,391	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,380	± 0,033	0,405	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,366	± 0,032	0,406	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,380	± 0,033	0,384	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,416	± 0,036	0,375	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,413	± 0,036	0,381	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,431	± 0,037	0,387	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,429	± 0,037	0,390	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,401	± 0,035	0,397	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,448	± 0,039	0,402	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,414	± 0,036	0,411	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,429	± 0,037	0,417	± 0,036	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,521	± 0,045	0,423	± 0,036	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,394	± 0,034	0,436	± 0,038	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,419	± 0,036	0,434	± 0,037	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,413	± 0,036	0,432	± 0,037	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,463	± 0,04	0,430	± 0,037	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,589	± 0,051	0,438	± 0,038	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,424	± 0,037	0,455	± 0,039	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,378	± 0,033	0,457	± 0,039	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,411	± 0,035	0,450	± 0,039	
monossido di carbonio (CO)	23/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,390	± 0,034	0,436	± 0,038	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,419		0,411		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,589		0,457		

52ÖdzYŜyűž ₹ⅣNY·ú2 digitalmente ăŜÖžyŘ2 fl· yŽⅣNY·úůØ· ØⅢƎSŷűŜ

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-25-050133-451989

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	22/12/2025 01:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	22/12/2025 02:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	22/12/2025 03:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	22/12/2025 04:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	22/12/2025 05:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	22/12/2025 06:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	22/12/2025 07:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	22/12/2025 08:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	22/12/2025 09:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	22/12/2025 10:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	22/12/2025 11:00	-	mg/m³	440		
* diossido di carbonio	22/12/2025 12:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	22/12/2025 13:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	22/12/2025 14:00	-	mg/m³	470		
* diossido di carbonio	22/12/2025 15:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	22/12/2025 16:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	22/12/2025 17:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	22/12/2025 18:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	22/12/2025 19:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	22/12/2025 20:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	22/12/2025 21:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	22/12/2025 22:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	22/12/2025 23:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	23/12/2025 00:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	533		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

52ÕdzYŜyđi2 ₹ℕY١·ú¡2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY١·úńØ١· ØƎƎŜýđŜ

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-25-050133-451989

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

52ŏ0zYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente åŜŏ2ýŘ2 fl· yZℕY!·úńØ· ØℕƎŜyńŜ

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-25-050133-451989

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	22/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,1280	± 0,03	
benzene	22/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,0740		
benzene	22/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,4302	± 0,11	
benzene	22/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	22/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,0794		
benzene	22/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,1001	± 0,03	
benzene	22/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	22/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,0429		
benzene	22/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,0782		
benzene	22/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,0375		
benzene	22/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,0584		
benzene	22/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,1263	± 0,03	
benzene	22/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,3167	± 0,08	
benzene	22/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,1013	± 0,03	
benzene	22/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,0427		
benzene	22/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,1219	± 0,03	
benzene	22/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,0393		
benzene	22/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	22/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,0657		
benzene	22/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,0993	± 0,02	
benzene	22/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,1232	± 0,03	
benzene	22/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,2355	± 0,06	
benzene	22/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	23/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,103		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,430		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·Ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· ỿ2ℕY·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-25-050133-451989

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	22/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	22/12/2025 02:00	-	µg/m³	1,207	± 0,3	
* toluene	22/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,057		
* toluene	22/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,096		
* toluene	22/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,119	± 0,03	
* toluene	22/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,064		
* toluene	22/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	22/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	22/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	22/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,060		
* toluene	22/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,245	± 0,06	
* toluene	22/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	22/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,069		
* toluene	22/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	22/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,148	± 0,04	
* toluene	22/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,224	± 0,06	
* toluene	22/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	22/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,036		
* toluene	22/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	22/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,063		
* toluene	22/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	22/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	22/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,154	± 0,04	
* toluene	23/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,457	± 0,11	
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,139		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	1,207		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZℕY·úÚÔ· 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-25-050133-451989

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	22/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,048		
* etilbenzene	22/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,048		
* etilbenzene	22/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,040		
* etilbenzene	22/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,067		
* etilbenzene	22/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,163	± 0,04	
* etilbenzene	22/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	22/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	23/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,041		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,163		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŜÔ2ýŘ2 fl· yZ2ℕY!·úÁØl· 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-25-050133-451989

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	22/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	22/12/2025 02:00	-	µg/m³	1,207	± 0,3	
* xilene	22/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,057		
* xilene	22/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,096		
* xilene	22/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,119	± 0,03	
* xilene	22/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,064		
* xilene	22/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	22/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	22/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	22/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,060		
* xilene	22/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,245	± 0,06	
* xilene	22/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	22/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,069		
* xilene	22/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	22/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,148	± 0,04	
* xilene	22/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,224	± 0,06	
* xilene	22/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	22/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,036		
* xilene	22/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	22/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,063		
* xilene	22/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	22/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	22/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,154	± 0,04	
* xilene	23/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,457	± 0,11	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,139		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	1,207		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yŽℕY·úÚØ· ØℕƎŠýúŠ

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-25-050133-451989

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 åŜÕ2ýŘ2 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