Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451988

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:	21/12/2025
Data inizio prove:	21/12/2025
Data fine prove:	21/12/2025
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	21/12/2025 01:00	-	µg/m³	7,53	± 1,1	
diossido di azoto	21/12/2025 02:00	-	µg/m³	4,35	± 0,65	
diossido di azoto	21/12/2025 03:00	-	µg/m³	4,89	± 0,73	
diossido di azoto	21/12/2025 04:00	-	µg/m³	2,34		
diossido di azoto	21/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,24	± 0,64	
diossido di azoto	21/12/2025 06:00	-	µg/m³	4,04	± 0,61	
diossido di azoto	21/12/2025 07:00	-	µg/m³	4,59	± 0,69	
diossido di azoto	21/12/2025 08:00	-	µg/m³	11,95	± 1,8	
diossido di azoto	21/12/2025 09:00	-	µg/m³	8,89	± 1,3	
diossido di azoto	21/12/2025 10:00	-	µg/m³	8,15	± 1,2	
diossido di azoto	21/12/2025 11:00	-	µg/m³	5,11	± 0,77	
diossido di azoto	21/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,00		
diossido di azoto	21/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,45		
diossido di azoto	21/12/2025 14:00	-	µg/m³	4,27	± 0,64	
diossido di azoto	21/12/2025 15:00	-	µg/m³	3,84	± 0,58	
diossido di azoto	21/12/2025 16:00	-	µg/m³	7,73	± 1,2	
diossido di azoto	21/12/2025 17:00	-	µg/m³	8,86	± 1,3	
diossido di azoto	21/12/2025 18:00	-	µg/m³	9,89	± 1,5	
diossido di azoto	21/12/2025 19:00	-	µg/m³	12,05	± 1,8	
diossido di azoto	21/12/2025 20:00	-	µg/m³	12,12	± 1,8	
diossido di azoto	21/12/2025 21:00	-	µg/m³	8,78	± 1,3	
diossido di azoto	21/12/2025 22:00	-	µg/m³	5,33	± 0,8	
diossido di azoto	21/12/2025 23:00	-	µg/m³	5,11	± 0,77	
diossido di azoto	22/12/2025 00:00	-	µg/m³	5,29	± 0,79	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	6,41		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	12,12		

52ÕdzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 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-25-050133-451988

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	21/12/2025 01:00	-	µg/m³	1,02		
monossido di azoto	21/12/2025 02:00	-	µg/m³	1,39		
monossido di azoto	21/12/2025 03:00	-	µg/m³	2,64	± 0,4	
monossido di azoto	21/12/2025 04:00	-	µg/m³	3,42	± 0,51	
monossido di azoto	21/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	21/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	21/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,68		
monossido di azoto	21/12/2025 08:00	-	µg/m³	4,49	± 0,67	
monossido di azoto	21/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,92	± 0,44	
monossido di azoto	21/12/2025 10:00	-	µg/m³	1,78		
monossido di azoto	21/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,81		
monossido di azoto	21/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,06	± 0,31	
monossido di azoto	21/12/2025 13:00	-	µg/m³	1,26		
monossido di azoto	21/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	21/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	21/12/2025 16:00	-	µg/m³	1,40		
monossido di azoto	21/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,99		
monossido di azoto	21/12/2025 18:00	-	µg/m³	4,30	± 0,64	
monossido di azoto	21/12/2025 19:00	-	µg/m³	1,96	± 0,29	
monossido di azoto	21/12/2025 20:00	-	µg/m³	6,48	± 0,97	
monossido di azoto	21/12/2025 21:00	-	µg/m³	1,26		
monossido di azoto	21/12/2025 22:00	-	µg/m³	2,60	± 0,39	
monossido di azoto	21/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	22/12/2025 00:00	-	µg/m³	1,01		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,89		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	6,48		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÕzÝŘ2 fl· yZ2ℕY·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-25-050133-451988

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	21/12/2025 01:00	-	µg/m³	9,1	± 1,4	
ossidi di azoto	21/12/2025 02:00	-	µg/m³	6,49	± 0,97	
ossidi di azoto	21/12/2025 03:00	-	µg/m³	8,94	± 1,3	
ossidi di azoto	21/12/2025 04:00	-	µg/m³	7,58	± 1,1	
ossidi di azoto	21/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,42	± 0,66	
ossidi di azoto	21/12/2025 06:00	-	µg/m³	4,36	± 0,65	
ossidi di azoto	21/12/2025 07:00	-	µg/m³	5,62	± 0,84	
ossidi di azoto	21/12/2025 08:00	-	µg/m³	18,84	± 2,8	
ossidi di azoto	21/12/2025 09:00	-	µg/m³	13,37	± 2	
ossidi di azoto	21/12/2025 10:00	-	µg/m³	10,87	± 1,6	
ossidi di azoto	21/12/2025 11:00	-	µg/m³	6,36	± 0,95	
ossidi di azoto	21/12/2025 12:00	-	µg/m³	5,16	± 0,77	
ossidi di azoto	21/12/2025 13:00	-	µg/m³	4,38	± 0,66	
ossidi di azoto	21/12/2025 14:00	-	µg/m³	4,93	± 0,74	
ossidi di azoto	21/12/2025 15:00	-	µg/m³	4,73	± 0,71	
ossidi di azoto	21/12/2025 16:00	-	µg/m³	9,88	± 1,5	
ossidi di azoto	21/12/2025 17:00	-	µg/m³	10,38	± 1,6	
ossidi di azoto	21/12/2025 18:00	-	µg/m³	16,48	± 2,5	
ossidi di azoto	21/12/2025 19:00	-	µg/m³	15,06	± 2,3	
ossidi di azoto	21/12/2025 20:00	-	µg/m³	22,1	± 3,3	
ossidi di azoto	21/12/2025 21:00	-	µg/m³	10,7	± 1,6	
ossidi di azoto	21/12/2025 22:00	-	µg/m³	9,3	± 1,4	
ossidi di azoto	21/12/2025 23:00	-	µg/m³	5,51	± 0,83	
ossidi di azoto	22/12/2025 00:00	-	µg/m³	6,84	± 1	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	9,2		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	22,1		

52ÕdzYŜyđ2 ₹ℕY!·đ2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· yƵℕY!·úńØ!· 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-25-050133-451988

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	21/12/2025 01:00	-	µg/m³	6,48	± 0,86	
diossido di zolfo	21/12/2025 02:00	-	µg/m³	7,91	± 1,1	
diossido di zolfo	21/12/2025 03:00	-	µg/m³	6,67	± 0,89	
diossido di zolfo	21/12/2025 04:00	-	µg/m³	6,91	± 0,92	
diossido di zolfo	21/12/2025 05:00	-	µg/m³	7,74	± 1	
diossido di zolfo	21/12/2025 06:00	-	µg/m³	6,79	± 0,9	
diossido di zolfo	21/12/2025 07:00	-	µg/m³	7,54	± 1	
diossido di zolfo	21/12/2025 08:00	-	µg/m³	7,00	± 0,93	
diossido di zolfo	21/12/2025 09:00	-	µg/m³	7,41	± 0,99	
diossido di zolfo	21/12/2025 10:00	-	µg/m³	7,95	± 1,1	
diossido di zolfo	21/12/2025 11:00	-	µg/m³	7,61	± 1	
diossido di zolfo	21/12/2025 12:00	-	µg/m³	7,68	± 1	
diossido di zolfo	21/12/2025 13:00	-	µg/m³	6,15	± 0,82	
diossido di zolfo	21/12/2025 14:00	-	µg/m³	6,66	± 0,89	
diossido di zolfo	21/12/2025 15:00	-	µg/m³	6,95	± 0,92	
diossido di zolfo	21/12/2025 16:00	-	µg/m³	7,30	± 0,97	
diossido di zolfo	21/12/2025 17:00	-	µg/m³	7,54	± 1	
diossido di zolfo	21/12/2025 18:00	-	µg/m³	7,49	± 1	
diossido di zolfo	21/12/2025 19:00	-	µg/m³	7,10	± 0,94	
diossido di zolfo	21/12/2025 20:00	-	µg/m³	7,22	± 0,96	
diossido di zolfo	21/12/2025 21:00	-	µg/m³	6,09	± 0,81	
diossido di zolfo	21/12/2025 22:00	-	µg/m³	7,16	± 0,95	
diossido di zolfo	21/12/2025 23:00	-	µg/m³	6,80	± 0,9	
diossido di zolfo	22/12/2025 00:00	-	µg/m³	6,85	± 0,91	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	7,13		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	7,95		

52ÕdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÕ2yŘ2 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-25-050133-451988

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)	21/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,323	± 0,028	0,380	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,334	± 0,029	0,381	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,335	± 0,029	0,401	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,337	± 0,029	0,401	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,334	± 0,029	0,370	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,333	± 0,029	0,340	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,350	± 0,03	0,332	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,384	± 0,033	0,334	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,339	± 0,029	0,341	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,379	± 0,033	0,343	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,357	± 0,031	0,349	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,366	± 0,032	0,352	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,332	± 0,029	0,355	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,341	± 0,029	0,355	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,344	± 0,03	0,356	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,374	± 0,032	0,355	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,373	± 0,032	0,354	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,458	± 0,04	0,358	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,460	± 0,04	0,368	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,433	± 0,037	0,381	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,380	± 0,033	0,390	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,375	± 0,032	0,395	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,363	± 0,031	0,400	± 0,034	
monossido di carbonio (CO)	22/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,371	± 0,032	0,402	± 0,035	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,366		0,366		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,460		0,402		

52ÕdzYŜyűž ₹ЛNY l·ű2 digitalmente ăŜÕžyŘ2 fl· yƵЛNY l·ű/ØÍ· 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

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451988

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	21/12/2025 01:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	21/12/2025 02:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	21/12/2025 03:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	21/12/2025 04:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	21/12/2025 05:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	21/12/2025 06:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	21/12/2025 07:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	21/12/2025 08:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	21/12/2025 09:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	21/12/2025 10:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	21/12/2025 11:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	21/12/2025 12:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	21/12/2025 13:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	21/12/2025 14:00	-	mg/m³	460		
* diossido di carbonio	21/12/2025 15:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	21/12/2025 16:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	21/12/2025 17:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	21/12/2025 18:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	21/12/2025 19:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	21/12/2025 20:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	21/12/2025 21:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	21/12/2025 22:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	21/12/2025 23:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	22/12/2025 00:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	545		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹WNY1·ú2 digitalmente âŠÔ2yŘ2 fl· y2WNY1·úÚØ1· 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-25-050133-451988

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	21/12/2025 01:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 02:00	-	mgC/m³	1,01	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 03:00	-	mgC/m³	1,01	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 04:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 05:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 06:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 07:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 08:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 09:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 10:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 11:00	-	mgC/m³	1,01	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 12:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 13:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 14:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 15:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 16:00	-	mgC/m³	1,01	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 17:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 18:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 19:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 20:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 21:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 22:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	21/12/2025 23:00	-	mgC/m³	1,00	± 0,12	
idrocarburi totali	22/12/2025 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 ₹₪Y!·ú2 digitalmente åŜŏ2ýŘ2 fl· y2₪Y!·úńØ· Ø∃ŜýúŜ

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-25-050133-451988

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	21/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	21/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,0856		
benzene	21/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	21/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,0388		
benzene	21/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,0390		
benzene	21/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	21/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	21/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	21/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,0346		
benzene	21/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,0505		
benzene	21/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,0689		
benzene	21/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,1225	± 0,03	
benzene	21/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,0768		
benzene	21/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,0424		
benzene	21/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,1116	± 0,03	
benzene	21/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,1989	± 0,05	
benzene	21/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	21/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,0677		
benzene	21/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,0489		
benzene	21/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,0997	± 0,02	
benzene	21/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,1104	± 0,03	
benzene	21/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,0875		
benzene	21/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,0456		
benzene	22/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,1017	± 0,03	
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,068		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,199		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZℕY·úÚÔ· ØƎSŷÚŜ

Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451988

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	21/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,054		
* toluene	21/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,177	± 0,04	
* toluene	21/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,046		
* toluene	21/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,140	± 0,03	
* toluene	21/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,061		
* toluene	21/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,060		
* toluene	21/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,043		
* toluene	21/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,226	± 0,06	
* toluene	21/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,087		
* toluene	21/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,037		
* toluene	21/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,200	± 0,05	
* toluene	21/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,236	± 0,06	
* toluene	22/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,120	± 0,03	
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,077		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,236		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente åŜÔ2ýŘ2 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-25-050133-451988

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	21/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,044		
* etilbenzene	21/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,037		
* etilbenzene	21/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,109	± 0,03	
* etilbenzene	21/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,076		
* etilbenzene	21/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,053		
* etilbenzene	21/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,052		
* etilbenzene	21/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,184	± 0,05	
* etilbenzene	22/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,075		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,048		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,184		

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-25-050133-451988

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	21/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,054		
* xilene	21/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,177	± 0,04	
* xilene	21/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,046		
* xilene	21/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,140	± 0,03	
* xilene	21/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,061		
* xilene	21/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,060		
* xilene	21/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,043		
* xilene	21/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,226	± 0,06	
* xilene	21/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,087		
* xilene	21/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,037		
* xilene	21/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,200	± 0,05	
* xilene	21/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,236	± 0,06	
* xilene	22/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,120	± 0,03	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,077		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,236		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yžℕY·úÚØ· ØƎƎŠýúŠ

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-25-050133-451988

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..

5ŽÔdzYŜýű2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔžýŘž fl· yƵℕY·úúØ· ØƎƎŜýűŜ

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