Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451986

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:	19/12/2025
Data inizio prove:	19/12/2025
Data fine prove:	19/12/2025
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	19/12/2025 01:00	-	µg/m³	4,70	± 0,71	
diossido di azoto	19/12/2025 02:00	-	µg/m³	3,85	± 0,58	
diossido di azoto	19/12/2025 03:00	-	µg/m³	3,99	± 0,6	
diossido di azoto	19/12/2025 04:00	-	µg/m³	3,29	± 0,49	
diossido di azoto	19/12/2025 05:00	-	µg/m³	3,85	± 0,58	
diossido di azoto	19/12/2025 06:00	-	µg/m³	3,77	± 0,56	
diossido di azoto	19/12/2025 07:00	-	µg/m³	54,72	± 8,2	
diossido di azoto	19/12/2025 08:00	-	µg/m³	5,41	± 0,81	
diossido di azoto	19/12/2025 09:00	-	µg/m³	12,34	± 1,9	
diossido di azoto	19/12/2025 10:00	-	µg/m³	9,95	± 1,5	
diossido di azoto	19/12/2025 11:00	-	µg/m³	6,64	± 1	
diossido di azoto	19/12/2025 12:00	-	µg/m³	9,70	± 1,5	
diossido di azoto	19/12/2025 13:00	-	µg/m³	9,08	± 1,4	
diossido di azoto	19/12/2025 14:00	-	µg/m³	7,04	± 1,1	
diossido di azoto	19/12/2025 15:00	-	µg/m³	5,68	± 0,85	
diossido di azoto	19/12/2025 16:00	-	µg/m³	8,88	± 1,3	
diossido di azoto	19/12/2025 17:00	-	µg/m³	7,25	± 1,1	
diossido di azoto	19/12/2025 18:00	-	µg/m³	8,61	± 1,3	
diossido di azoto	19/12/2025 19:00	-	µg/m³	11,62	± 1,7	
diossido di azoto	19/12/2025 20:00	-	µg/m³	7,92	± 1,2	
diossido di azoto	19/12/2025 21:00	-	µg/m³	6,69	± 1	
diossido di azoto	19/12/2025 22:00	-	µg/m³	6,40	± 0,96	
diossido di azoto	19/12/2025 23:00	-	µg/m³	7,01	± 1,1	
diossido di azoto	20/12/2025 00:00	-	µg/m³	6,44	± 0,97	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	8,95		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	54,72		

52ÕdzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕžýŘ2 fl· yŸ2ℕY·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-25-050133-451986

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	19/12/2025 01:00	-	µg/m³	1,00		
monossido di azoto	19/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	19/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	19/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	19/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	19/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	19/12/2025 07:00	-	µg/m³	18,81	± 2,8	
monossido di azoto	19/12/2025 08:00	-	µg/m³	2,84	± 0,43	
monossido di azoto	19/12/2025 09:00	-	µg/m³	4,40	± 0,66	
monossido di azoto	19/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,27	± 0,34	
monossido di azoto	19/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,89	± 0,43	
monossido di azoto	19/12/2025 12:00	-	µg/m³	1,60		
monossido di azoto	19/12/2025 13:00	-	µg/m³	1,32		
monossido di azoto	19/12/2025 14:00	-	µg/m³	1,17		
monossido di azoto	19/12/2025 15:00	-	µg/m³	2,60	± 0,39	
monossido di azoto	19/12/2025 16:00	-	µg/m³	2,38	± 0,36	
monossido di azoto	19/12/2025 17:00	-	µg/m³	2,75	± 0,41	
monossido di azoto	19/12/2025 18:00	-	µg/m³	3,38	± 0,51	
monossido di azoto	19/12/2025 19:00	-	µg/m³	4,18	± 0,63	
monossido di azoto	19/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,86		
monossido di azoto	19/12/2025 21:00	-	µg/m³	4,27	± 0,64	
monossido di azoto	19/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,72		
monossido di azoto	19/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,75		
monossido di azoto	20/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,57		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	18,81		

5ŽÔdzYŠýú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yžℕY!·úńØ!· 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-25-050133-451986

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	19/12/2025 01:00	-	µg/m³	6,2	± 0,93	
ossidi di azoto	19/12/2025 02:00	-	µg/m³	4,11	± 0,62	
ossidi di azoto	19/12/2025 03:00	-	µg/m³	4,23	± 0,63	
ossidi di azoto	19/12/2025 04:00	-	µg/m³	3,52	± 0,53	
ossidi di azoto	19/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,07	± 0,61	
ossidi di azoto	19/12/2025 06:00	-	µg/m³	4,34	± 0,65	
ossidi di azoto	19/12/2025 07:00	-	µg/m³	83,56	± 12,5	
ossidi di azoto	19/12/2025 08:00	-	µg/m³	9,76	± 1,5	
ossidi di azoto	19/12/2025 09:00	-	µg/m³	19,09	± 2,9	
ossidi di azoto	19/12/2025 10:00	-	µg/m³	13,43	± 2	
ossidi di azoto	19/12/2025 11:00	-	µg/m³	11,07	± 1,7	
ossidi di azoto	19/12/2025 12:00	-	µg/m³	12,15	± 1,8	
ossidi di azoto	19/12/2025 13:00	-	µg/m³	11,10	± 1,7	
ossidi di azoto	19/12/2025 14:00	-	µg/m³	8,84	± 1,3	
ossidi di azoto	19/12/2025 15:00	-	µg/m³	9,66	± 1,4	
ossidi di azoto	19/12/2025 16:00	-	µg/m³	12,53	± 1,9	
ossidi di azoto	19/12/2025 17:00	-	µg/m³	11,46	± 1,7	
ossidi di azoto	19/12/2025 18:00	-	µg/m³	13,79	± 2,1	
ossidi di azoto	19/12/2025 19:00	-	µg/m³	18,03	± 2,7	
ossidi di azoto	19/12/2025 20:00	-	µg/m³	9,2	± 1,4	
ossidi di azoto	19/12/2025 21:00	-	µg/m³	13,2	± 2	
ossidi di azoto	19/12/2025 22:00	-	µg/m³	7,5	± 1,1	
ossidi di azoto	19/12/2025 23:00	-	µg/m³	8,16	± 1,2	
ossidi di azoto	20/12/2025 00:00	-	µg/m³	7,24	± 1,1	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	12,8		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	83,6		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yZ ℕY!·úÁØ! 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-25-050133-451986

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	19/12/2025 01:00	-	µg/m³	6,70	± 0,89	
diossido di zolfo	19/12/2025 02:00	-	µg/m³	7,24	± 0,96	
diossido di zolfo	19/12/2025 03:00	-	µg/m³	7,13	± 0,95	
diossido di zolfo	19/12/2025 04:00	-	µg/m³	7,16	± 0,95	
diossido di zolfo	19/12/2025 05:00	-	µg/m³	7,12	± 0,95	
diossido di zolfo	19/12/2025 06:00	-	µg/m³	6,96	± 0,93	
diossido di zolfo	19/12/2025 07:00	-	µg/m³	5,94	± 0,79	
diossido di zolfo	19/12/2025 08:00	-	µg/m³	7,39	± 0,98	
diossido di zolfo	19/12/2025 09:00	-	µg/m³	7,44	± 0,99	
diossido di zolfo	19/12/2025 10:00	-	µg/m³	6,38	± 0,85	
diossido di zolfo	19/12/2025 11:00	-	µg/m³	7,86	± 1	
diossido di zolfo	19/12/2025 12:00	-	µg/m³	8,01	± 1,1	
diossido di zolfo	19/12/2025 13:00	-	µg/m³	7,32	± 0,97	
diossido di zolfo	19/12/2025 14:00	-	µg/m³	8,43	± 1,1	
diossido di zolfo	19/12/2025 15:00	-	µg/m³	7,29	± 0,97	
diossido di zolfo	19/12/2025 16:00	-	µg/m³	7,47	± 0,99	
diossido di zolfo	19/12/2025 17:00	-	µg/m³	8,39	± 1,1	
diossido di zolfo	19/12/2025 18:00	-	µg/m³	7,26	± 0,97	
diossido di zolfo	19/12/2025 19:00	-	µg/m³	8,06	± 1,1	
diossido di zolfo	19/12/2025 20:00	-	µg/m³	7,37	± 0,98	
diossido di zolfo	19/12/2025 21:00	-	µg/m³	8,27	± 1,1	
diossido di zolfo	19/12/2025 22:00	-	µg/m³	7,27	± 0,97	
diossido di zolfo	19/12/2025 23:00	-	µg/m³	7,75	± 1	
diossido di zolfo	20/12/2025 00:00	-	µg/m³	7,15	± 0,95	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	7,39		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	8,43		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úÁØ· ØƎ3ŜýúŜ

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-25-050133-451986

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)	19/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,352	± 0,03	0,374	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,315	± 0,027	0,368	± 0,032	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,312	± 0,027	0,352	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,283	± 0,024	0,335	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,330	± 0,028	0,313	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,283	± 0,024	0,313	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,439	± 0,038	0,313	± 0,027	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,301	± 0,026	0,331	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,352	± 0,03	0,327	± 0,028	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,331	± 0,029	0,327	± 0,028	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,337	± 0,029	0,329	± 0,028	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,356	± 0,031	0,332	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,372	± 0,032	0,341	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,346	± 0,03	0,346	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,319	± 0,027	0,354	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,353	± 0,03	0,339	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,333	± 0,029	0,346	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,376	± 0,032	0,343	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,386	± 0,033	0,349	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,345	± 0,03	0,355	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,345	± 0,03	0,354	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,338	± 0,029	0,350	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	19/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,325	± 0,028	0,349	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,328	± 0,028	0,350	± 0,03	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,340		0,341		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,439		0,374		

52ÕdzYŜyűž ₹ⅣⅣY·ú2 digitalmente åŜÕžyŘ2 fl· yŽⅣⅣY·úůØ· ØⅢŜyűŜ

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-25-050133-451986

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	19/12/2025 01:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	19/12/2025 02:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	19/12/2025 03:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	19/12/2025 04:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	19/12/2025 05:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	19/12/2025 06:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	19/12/2025 07:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	19/12/2025 08:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	19/12/2025 09:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	19/12/2025 10:00	-	mg/m³	450		
* diossido di carbonio	19/12/2025 11:00	-	mg/m³	460		
* diossido di carbonio	19/12/2025 12:00	-	mg/m³	470		
* diossido di carbonio	19/12/2025 13:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	19/12/2025 14:00	-	mg/m³	440		
* diossido di carbonio	19/12/2025 15:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	19/12/2025 16:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	19/12/2025 17:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	19/12/2025 18:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	19/12/2025 19:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	19/12/2025 20:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	19/12/2025 21:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	19/12/2025 22:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	19/12/2025 23:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	20/12/2025 00:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	542		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

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-25-050133-451986

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

52ŏ0zYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente åŜŏ2ýŘ2 fl· yƵℕY!·úńØ· 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-25-050133-451986

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	19/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,0649		
benzene	19/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,0413		
benzene	19/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,0883		
benzene	19/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,0485		
benzene	19/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,0476		
benzene	19/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,0336		
benzene	19/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,0827		
benzene	19/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,0449		
benzene	19/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,0624		
benzene	19/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,0977		
benzene	19/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,1158	± 0,03	
benzene	19/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,1485	± 0,04	
benzene	19/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	19/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,0562		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,054		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,149		

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-25-050133-451986

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	19/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,044		
* toluene	19/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,060		
* toluene	19/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	19/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	19/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	19/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	19/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	19/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	19/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,077		
* toluene	19/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,082		
* toluene	19/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	19/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* toluene	19/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,089		
* toluene	19/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,050		
* toluene	19/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,038		
* toluene	19/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,090		
* toluene	19/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,061		
* toluene	19/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,040		
* toluene	19/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,064		
* toluene	19/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	19/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	19/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	19/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,045		
* toluene	20/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,050		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,106		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŠÔ2yŘ2 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-25-050133-451986

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	19/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,068		
* etilbenzene	19/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,034		
* etilbenzene	19/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,038		
* etilbenzene	19/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,046		
* etilbenzene	19/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	19/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,035		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,068		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yƵℕY·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-25-050133-451986

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	19/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,044		
* xilene	19/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,060		
* xilene	19/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	19/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	19/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	19/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	19/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	19/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	19/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,077		
* xilene	19/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,082		
* xilene	19/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	19/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* xilene	19/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,089		
* xilene	19/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,050		
* xilene	19/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,038		
* xilene	19/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,090		
* xilene	19/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,061		
* xilene	19/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,040		
* xilene	19/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,064		
* xilene	19/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	19/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	19/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	19/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,045		
* xilene	20/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,050		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,106		

52ÔdzYSÿú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŠÔ2ÿŘ2 fl· ÿ2ℕY·úÁØ· ØƎSÿúŠ

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-25-050133-451986

Le informazioni sottolineate sono fornite dal cliente, il laboratorio ne declina la responsabilità.
* = le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia
U.M. = unità di misura
IM: incertezza estesa associata alla misura espressa con fattore di copertura K=2, ad un livello di fiducia del 95% per valori quantificati maggiori del LOQ.
L'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo ÷.
I valori compresi tra MDL e LOQ sono dichiarati presenti con un livello di probabilità del 99% ma ad essi non viene associata l'incertezza di misura.
"<x" = indica un valore inferiore a MDL corretto per i fattori di scala (pesate, diluizioni)
MDL = limite di rilevabilità: individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%
Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso
all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente.
Ove non espressamente indicato, il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.
(1) = concentrazione calcolata secondo quanto previsto dal D.Lgs.155/10 e s.m.i.
Per il calcolo delle concentrazioni medie e delle medie giornaliere su 8 ore i risultati inferiori a limite di rilevabilità (MDL) sono stati considerati pari a tale limite.
La percentuale di dati validi risulta > del 75% dei dati misurati all'interno dell'ora di monitoraggio

Dettaglio prove analitiche

Metodo di Prova UNI EN 14211:2012
Strumentazione utilizzata: Analizzatore a chemiluminescenza, provvisto di certificato di omologazione ai sensi del metodo di prova.
L'incertezza di misura riportata è stata calcolata in fase di validazione del metodo seguendo le indicazioni riportate all'interno del metodo di prova specifico.

Metodo di Prova UNI EN 14212:2012
Strumentazione utilizzata: Analizzatore a fotometria ultravioletta, provvisto di certificato di omologazione ai sensi del metodo di prova.
L'incertezza di misura riportata è stata calcolata in fase di validazione del metodo seguendo le indicazioni riportate all'interno del metodo di prova specifico.

Metodo di Prova UNI EN 14626:2012
Strumentazione utilizzata: Analizzatore a spettroscopia a raggi infrarossi non dispersiva, provvisto di certificato di omologazione ai sensi del metodo di prova.
L'incertezza di misura riportata è stata calcolata in fase di validazione del metodo seguendo le indicazioni riportate all'interno del metodo di prova specifico.

Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015
Strumentazione utilizzata: Analizzatore automatico con aspirazione e gascromatografia in situ, provvisto di certificato di omologazione ai sensi del metodo di prova.
L'incertezza di misura riportata è stata calcolata in fase di validazione del metodo seguendo le indicazioni riportate all'interno del metodo di prova specifico

Il Responsabile del laboratorio
Ordine dei Chimici della Provincia di Pavia n 423 A
Dott. Stefano Maggi

Fine Rapporto di Prova.
Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento,
il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l..

52ÔdzYŜyű2 ₹ℕY·ú2 digitalmente åŜÔ2ýŘ2 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