Rapporto di Prova n° EV-25-050133-451987

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:	20/12/2025
Data inizio prove:	20/12/2025
Data fine prove:	20/12/2025
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	20/12/2025 01:00	-	µg/m³	4,39	± 0,66	
diossido di azoto	20/12/2025 02:00	-	µg/m³	14,46	± 2,2	
diossido di azoto	20/12/2025 03:00	-	µg/m³	4,59	± 0,69	
diossido di azoto	20/12/2025 04:00	-	µg/m³	4,10	± 0,62	
diossido di azoto	20/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,11	± 0,62	
diossido di azoto	20/12/2025 06:00	-	µg/m³	5,08	± 0,76	
diossido di azoto	20/12/2025 07:00	-	µg/m³	7,82	± 1,2	
diossido di azoto	20/12/2025 08:00	-	µg/m³	6,85	± 1	
diossido di azoto	20/12/2025 09:00	-	µg/m³	8,97	± 1,3	
diossido di azoto	20/12/2025 10:00	-	µg/m³	10,69	± 1,6	
diossido di azoto	20/12/2025 11:00	-	µg/m³	3,68	± 0,55	
diossido di azoto	20/12/2025 12:00	-	µg/m³	6,60	± 0,99	
diossido di azoto	20/12/2025 13:00	-	µg/m³	7,83	± 1,2	
diossido di azoto	20/12/2025 14:00	-	µg/m³	8,88	± 1,3	
diossido di azoto	20/12/2025 15:00	-	µg/m³	6,08	± 0,91	
diossido di azoto	20/12/2025 16:00	-	µg/m³	7,74	± 1,2	
diossido di azoto	20/12/2025 17:00	-	µg/m³	11,15	± 1,7	
diossido di azoto	20/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	20/12/2025 19:00	-	µg/m³	25,94	± 3,9	
diossido di azoto	20/12/2025 20:00	-	µg/m³	11,98	± 1,8	
diossido di azoto	20/12/2025 21:00	-	µg/m³	11,69	± 1,8	
diossido di azoto	20/12/2025 22:00	-	µg/m³	6,01	± 0,9	
diossido di azoto	20/12/2025 23:00	-	µg/m³	5,30	± 0,8	
diossido di azoto	21/12/2025 00:00	-	µg/m³	5,22	± 0,78	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	7,92		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	25,94		

52ÕdzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕžýŘ2 fl· ÿ2ℕY·úÚØ· ØƎŜýúŜ

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-25-050133-451987

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	20/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	20/12/2025 02:00	-	µg/m³	4,71	± 0,71	
monossido di azoto	20/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	20/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	20/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	20/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	20/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,93		
monossido di azoto	20/12/2025 08:00	-	µg/m³	1,67		
monossido di azoto	20/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,19	± 0,33	
monossido di azoto	20/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,10	± 0,32	
monossido di azoto	20/12/2025 11:00	-	µg/m³	4,51	± 0,68	
monossido di azoto	20/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,83		
monossido di azoto	20/12/2025 13:00	-	µg/m³	3,39	± 0,51	
monossido di azoto	20/12/2025 14:00	-	µg/m³	1,10		
monossido di azoto	20/12/2025 15:00	-	µg/m³	1,25		
monossido di azoto	20/12/2025 16:00	-	µg/m³	3,62	± 0,54	
monossido di azoto	20/12/2025 17:00	-	µg/m³	7,56	± 1,1	
monossido di azoto	20/12/2025 18:00	-	µg/m³	8,59	± 1,3	
monossido di azoto	20/12/2025 19:00	-	µg/m³	5,77	± 0,87	
monossido di azoto	20/12/2025 20:00	-	µg/m³	1,89	± 0,28	
monossido di azoto	20/12/2025 21:00	-	µg/m³	2,30	± 0,35	
monossido di azoto	20/12/2025 22:00	-	µg/m³	1,95	± 0,29	
monossido di azoto	20/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,78		
monossido di azoto	21/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,93		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,46		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	8,59		

52ÕdzYŜyĝ2 ₹ℕY!·ĝ2 digitalmente ăŜÕzyŘ2 fl· yzℕY!·úńØ!· 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-25-050133-451987

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	20/12/2025 01:00	-	µg/m³	5,0	± 0,75	
ossidi di azoto	20/12/2025 02:00	-	µg/m³	21,69	± 3,3	
ossidi di azoto	20/12/2025 03:00	-	µg/m³	5,18	± 0,78	
ossidi di azoto	20/12/2025 04:00	-	µg/m³	4,36	± 0,65	
ossidi di azoto	20/12/2025 05:00	-	µg/m³	4,35	± 0,65	
ossidi di azoto	20/12/2025 06:00	-	µg/m³	5,41	± 0,81	
ossidi di azoto	20/12/2025 07:00	-	µg/m³	9,26	± 1,4	
ossidi di azoto	20/12/2025 08:00	-	µg/m³	9,41	± 1,4	
ossidi di azoto	20/12/2025 09:00	-	µg/m³	12,32	± 1,8	
ossidi di azoto	20/12/2025 10:00	-	µg/m³	13,92	± 2,1	
ossidi di azoto	20/12/2025 11:00	-	µg/m³	10,60	± 1,6	
ossidi di azoto	20/12/2025 12:00	-	µg/m³	7,87	± 1,2	
ossidi di azoto	20/12/2025 13:00	-	µg/m³	13,02	± 2	
ossidi di azoto	20/12/2025 14:00	-	µg/m³	10,57	± 1,6	
ossidi di azoto	20/12/2025 15:00	-	µg/m³	8,00	± 1,2	
ossidi di azoto	20/12/2025 16:00	-	µg/m³	13,30	± 2	
ossidi di azoto	20/12/2025 17:00	-	µg/m³	22,74	± 3,4	
ossidi di azoto	20/12/2025 18:00	-	µg/m³	13,75	± 2,1	
ossidi di azoto	20/12/2025 19:00	-	µg/m³	34,78	± 5,2	
ossidi di azoto	20/12/2025 20:00	-	µg/m³	14,9	± 2,2	
ossidi di azoto	20/12/2025 21:00	-	µg/m³	15,2	± 2,3	
ossidi di azoto	20/12/2025 22:00	-	µg/m³	9,0	± 1,3	
ossidi di azoto	20/12/2025 23:00	-	µg/m³	6,49	± 0,97	
ossidi di azoto	21/12/2025 00:00	-	µg/m³	6,64	± 1	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	11,6		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	34,8		

52ÕdzYŜyŭ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜŏ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úńØ· 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-25-050133-451987

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	20/12/2025 01:00	-	µg/m³	8,07	± 1,1	
diossido di zolfo	20/12/2025 02:00	-	µg/m³	6,97	± 0,93	
diossido di zolfo	20/12/2025 03:00	-	µg/m³	7,49	± 1	
diossido di zolfo	20/12/2025 04:00	-	µg/m³	7,99	± 1,1	
diossido di zolfo	20/12/2025 05:00	-	µg/m³	7,57	± 1	
diossido di zolfo	20/12/2025 06:00	-	µg/m³	7,41	± 0,99	
diossido di zolfo	20/12/2025 07:00	-	µg/m³	9,17	± 1,2	
diossido di zolfo	20/12/2025 08:00	-	µg/m³	7,06	± 0,94	
diossido di zolfo	20/12/2025 09:00	-	µg/m³	7,29	± 0,97	
diossido di zolfo	20/12/2025 10:00	-	µg/m³	8,47	± 1,1	
diossido di zolfo	20/12/2025 11:00	-	µg/m³	7,84	± 1	
diossido di zolfo	20/12/2025 12:00	-	µg/m³	7,15	± 0,95	
diossido di zolfo	20/12/2025 13:00	-	µg/m³	7,02	± 0,93	
diossido di zolfo	20/12/2025 14:00	-	µg/m³	6,87	± 0,91	
diossido di zolfo	20/12/2025 15:00	-	µg/m³	8,26	± 1,1	
diossido di zolfo	20/12/2025 16:00	-	µg/m³	6,93	± 0,92	
diossido di zolfo	20/12/2025 17:00	-	µg/m³	7,38	± 0,98	
diossido di zolfo	20/12/2025 18:00	-	µg/m³	6,71	± 0,89	
diossido di zolfo	20/12/2025 19:00	-	µg/m³	7,13	± 0,95	
diossido di zolfo	20/12/2025 20:00	-	µg/m³	8,12	± 1,1	
diossido di zolfo	20/12/2025 21:00	-	µg/m³	6,47	± 0,86	
diossido di zolfo	20/12/2025 22:00	-	µg/m³	7,47	± 0,99	
diossido di zolfo	20/12/2025 23:00	-	µg/m³	7,84	± 1	
diossido di zolfo	21/12/2025 00:00	-	µg/m³	6,83	± 0,91	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	7,48		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	9,17		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·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-25-050133-451987

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)	20/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,326	± 0,028	0,343	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,346	± 0,03	0,348	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,341	± 0,029	0,348	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,332	± 0,029	0,351	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,332	± 0,029	0,350	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,338	± 0,029	0,338	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,338	± 0,029	0,335	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,341	± 0,029	0,335	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,340	± 0,029	0,337	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,349	± 0,03	0,339	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,364	± 0,031	0,339	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,344	± 0,03	0,342	± 0,029	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,349	± 0,03	0,343	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,365	± 0,031	0,345	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,339	± 0,029	0,349	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,422	± 0,036	0,349	± 0,03	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,511	± 0,044	0,359	± 0,031	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,396	± 0,034	0,380	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,516	± 0,044	0,386	± 0,033	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,374	± 0,032	0,405	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,344	± 0,03	0,409	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,336	± 0,029	0,408	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	20/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,324	± 0,028	0,405	± 0,035	
monossido di carbonio (CO)	21/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,324	± 0,028	0,403	± 0,035	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,362		0,360		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,516		0,409		

52ÖdzYŜyűž2 ₹₪NY·ú2 digitalmente ăŜÖžyŘ2 fl· y2₪NY·úůØ· 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-25-050133-451987

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	20/12/2025 01:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	20/12/2025 02:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	20/12/2025 03:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	20/12/2025 04:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	20/12/2025 05:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	20/12/2025 06:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	20/12/2025 07:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	20/12/2025 08:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	20/12/2025 09:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	20/12/2025 10:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	20/12/2025 11:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	20/12/2025 12:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	20/12/2025 13:00	-	mg/m³	440		
* diossido di carbonio	20/12/2025 14:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	20/12/2025 15:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	20/12/2025 16:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	20/12/2025 17:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	20/12/2025 18:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	20/12/2025 19:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	20/12/2025 20:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	20/12/2025 21:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	20/12/2025 22:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	20/12/2025 23:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	21/12/2025 00:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	553		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹NY1·ú2 digitalmente ăŜÕ2yŘ2 fl· y2NY1·úØl· 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-25-050133-451987

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

52ÔdzYŜyŭ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente äŜÔ2ýŘ2 fl· yZℕY·úńØ· ØƎŜyŭŜ

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-25-050133-451987

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	20/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,0429		
benzene	20/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,0877		
benzene	20/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,0546		
benzene	20/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,0724		
benzene	20/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,0399		
benzene	20/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,0620		
benzene	20/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,0377		
benzene	20/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,0508		
benzene	20/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,0936		
benzene	20/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,0705		
benzene	20/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	20/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,1082	± 0,03	
benzene	20/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,1854	± 0,05	
benzene	20/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,1077	± 0,03	
benzene	20/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,1527	± 0,04	
benzene	20/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,0901		
benzene	20/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,0708		
benzene	20/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	21/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,0424		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,067		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,185		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yƵℕY·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-25-050133-451987

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	20/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,400	± 0,1	
* toluene	20/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,070		
* toluene	20/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,043		
* toluene	20/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,049		
* toluene	20/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,130	± 0,03	
* toluene	20/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,093		
* toluene	20/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,136	± 0,03	
* toluene	20/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,178	± 0,04	
* toluene	20/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,254	± 0,06	
* toluene	20/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	20/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* toluene	21/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,059		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,078		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,400		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžýŘ2 fl· yƵℕY·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-25-050133-451987

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	20/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,059		
* etilbenzene	20/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,169	± 0,04	
* etilbenzene	20/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,045		
* etilbenzene	20/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,125	± 0,03	
* etilbenzene	20/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,056		
* etilbenzene	20/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,092		
* etilbenzene	20/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	20/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	21/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,047		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,169		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹MNY!·ú2 digitalmente ãŠÕ2yŘ2 fl· y2MNY!·úMØ!· ØM3ŜyÚŜ

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-25-050133-451987

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	20/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,400	± 0,1	
* xilene	20/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,070		
* xilene	20/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,043		
* xilene	20/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,049		
* xilene	20/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,130	± 0,03	
* xilene	20/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,093		
* xilene	20/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,136	± 0,03	
* xilene	20/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,178	± 0,04	
* xilene	20/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,254	± 0,06	
* xilene	20/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	20/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	21/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,059		
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,078		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,400		

52ÕdzYŜyđi2 ₹ℕY!·íi2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· yZℕY!·íiØl· ØℕƎŜyđŜ

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-25-050133-451987

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 ăŜŏžýŘž fl· yŽℕY·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