Rapporto di Prova n° EV-25-050130-451950

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

Localizzazione punto di prelievo:	P2
Luogo della prova:	Comune di Niscemi (CL)
Coordinate:	37° 8'27.50"N - 14°23'41.60"E
Matrice:	Aria ambiente
Campionatore:	Romano Mario - LabAnalysis Environmental Science
Effettuato in data:	06/12/2025
Data inizio prove:	06/12/2025
Data fine prove:	06/12/2025
Data Rapporto di Prova:	09/02/2026
Verbale di campionamento:	LES-OR-25-24397L02_EV-25-050130
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	06/12/2025 01:00	-	µg/m³	5,16	± 0,77	
diossido di azoto	06/12/2025 02:00	-	µg/m³	3,50	± 0,52	
diossido di azoto	06/12/2025 03:00	-	µg/m³	2,85	± 0,43	
diossido di azoto	06/12/2025 04:00	-	µg/m³	3,38	± 0,51	
diossido di azoto	06/12/2025 05:00	-	µg/m³	10,00	± 1,5	
diossido di azoto	06/12/2025 06:00	-	µg/m³	13,78	± 2,1	
diossido di azoto	06/12/2025 07:00	-	µg/m³	9,14	± 1,4	
diossido di azoto	06/12/2025 08:00	-	µg/m³	3,80	± 0,57	
diossido di azoto	06/12/2025 09:00	-	µg/m³	37,04	± 5,6	
diossido di azoto	06/12/2025 10:00	-	µg/m³	22,16	± 3,3	
diossido di azoto	06/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,52		
diossido di azoto	06/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,02		
diossido di azoto	06/12/2025 13:00	-	µg/m³	3,03	± 0,45	
diossido di azoto	06/12/2025 14:00	-	µg/m³	4,94	± 0,74	
diossido di azoto	06/12/2025 15:00	-	µg/m³	3,96	± 0,59	
diossido di azoto	06/12/2025 16:00	-	µg/m³	3,61	± 0,54	
diossido di azoto	06/12/2025 17:00	-	µg/m³	6,28	± 0,94	
diossido di azoto	06/12/2025 18:00	-	µg/m³	11,05	± 1,7	
diossido di azoto	06/12/2025 19:00	-	µg/m³	15,54	± 2,3	
diossido di azoto	06/12/2025 20:00	-	µg/m³	14,91	± 2,2	
diossido di azoto	06/12/2025 21:00	-	µg/m³	8,51	± 1,3	
diossido di azoto	06/12/2025 22:00	-	µg/m³	6,57	± 0,99	
diossido di azoto	06/12/2025 23:00	-	µg/m³	2,59		
diossido di azoto	07/12/2025 00:00	-	µg/m³	1,99		
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	8,26		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	37,04		

52ÔdzYŜýú2 ₹ℕY·úż2 digitalmente âŠÔzýŘ2 fl· yƵℕY·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-25-050130-451950

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	06/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,74		
monossido di azoto	06/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,65		
monossido di azoto	06/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 09:00	-	µg/m³	10,20	± 1,5	
monossido di azoto	06/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,88	± 0,43	
monossido di azoto	06/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	06/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,09		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	10,20		

52ÕdzYŜyŭ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 f!· yƵℕY!·úÙÕ!· ØƎSŷûŜ

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-25-050130-451950

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	06/12/2025 01:00	-	µg/m³	5,9	± 0,89	
ossidi di azoto	06/12/2025 02:00	-	µg/m³	4,16	± 0,62	
ossidi di azoto	06/12/2025 03:00	-	µg/m³	3,46	± 0,52	
ossidi di azoto	06/12/2025 04:00	-	µg/m³	3,96	± 0,59	
ossidi di azoto	06/12/2025 05:00	-	µg/m³	10,77	± 1,6	
ossidi di azoto	06/12/2025 06:00	-	µg/m³	14,89	± 2,2	
ossidi di azoto	06/12/2025 07:00	-	µg/m³	10,12	± 1,5	
ossidi di azoto	06/12/2025 08:00	-	µg/m³	4,61	± 0,69	
ossidi di azoto	06/12/2025 09:00	-	µg/m³	52,43	± 7,9	
ossidi di azoto	06/12/2025 10:00	-	µg/m³	26,50	± 4	
ossidi di azoto	06/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,99	± 0,45	
ossidi di azoto	06/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,43		
ossidi di azoto	06/12/2025 13:00	-	µg/m³	3,44	± 0,52	
ossidi di azoto	06/12/2025 14:00	-	µg/m³	5,38	± 0,81	
ossidi di azoto	06/12/2025 15:00	-	µg/m³	4,27	± 0,64	
ossidi di azoto	06/12/2025 16:00	-	µg/m³	3,73	± 0,56	
ossidi di azoto	06/12/2025 17:00	-	µg/m³	6,33	± 0,95	
ossidi di azoto	06/12/2025 18:00	-	µg/m³	11,28	± 1,7	
ossidi di azoto	06/12/2025 19:00	-	µg/m³	16,02	± 2,4	
ossidi di azoto	06/12/2025 20:00	-	µg/m³	15,6	± 2,3	
ossidi di azoto	06/12/2025 21:00	-	µg/m³	9,1	± 1,4	
ossidi di azoto	06/12/2025 22:00	-	µg/m³	7,2	± 1,1	
ossidi di azoto	06/12/2025 23:00	-	µg/m³	2,98	± 0,45	
ossidi di azoto	07/12/2025 00:00	-	µg/m³	2,38		
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	9,6		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	52,4		

52ÔdzYŠyÚ2 ₹ⅣⅣY I·ú2 digitalmente äŠÔ2ýŘ2 fl· y2ⅣⅣY I·úÚØ· ØⅢŠyÚŠ

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-25-050130-451950

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	06/12/2025 01:00	-	µg/m³	2,42	± 0,32	
diossido di zolfo	06/12/2025 02:00	-	µg/m³	2,37	± 0,31	
diossido di zolfo	06/12/2025 03:00	-	µg/m³	2,41	± 0,32	
diossido di zolfo	06/12/2025 04:00	-	µg/m³	2,37	± 0,32	
diossido di zolfo	06/12/2025 05:00	-	µg/m³	2,38	± 0,32	
diossido di zolfo	06/12/2025 06:00	-	µg/m³	2,36	± 0,31	
diossido di zolfo	06/12/2025 07:00	-	µg/m³	2,36	± 0,31	
diossido di zolfo	06/12/2025 08:00	-	µg/m³	2,37	± 0,31	
diossido di zolfo	06/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,40	± 0,32	
diossido di zolfo	06/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,45	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,47	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 14:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 15:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 16:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 17:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 18:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 19:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 20:00	-	µg/m³	2,47	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 21:00	-	µg/m³	2,44	± 0,32	
diossido di zolfo	06/12/2025 22:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	06/12/2025 23:00	-	µg/m³	2,40	± 0,32	
diossido di zolfo	07/12/2025 00:00	-	µg/m³	2,42	± 0,32	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,44		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,51		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yZℕY!·úńØ!· 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-25-050130-451950

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)	06/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,156	± 0,013	0,137	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,138	± 0,012	0,153	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,126	± 0,011	0,200	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,135	± 0,012	0,225	± 0,019	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,190	± 0,016	0,242	± 0,021	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,162	± 0,014	0,212	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,144	± 0,012	0,182	± 0,016	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,148	± 0,013	0,155	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,228	± 0,02	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,153	± 0,013	<0,232	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,120	± 0,01	<0,232	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,124	± 0,011	<0,232	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,134	± 0,012	<0,232	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,151	± 0,013	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,147	± 0,013	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,145	± 0,013	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,175	± 0,015	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,228	± 0,02	<0,232	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,270	± 0,023	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,322	± 0,028	<0,232	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,230	± 0,02	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,183	± 0,016	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,177	± 0,015	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,186	± 0,016	<0,232	± 0,019	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,174		0,175		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,322		0,242		

5ž0ďzYŠyďž2 ₹ℕY!·ú¡2 digitalmente ăŠ0žyŘž2 fl· yž2ℕY!·úńØ!· ØℕƎŠyńŠ

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-25-050130-451950

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	06/12/2025 01:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	06/12/2025 02:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	06/12/2025 03:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	06/12/2025 04:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	06/12/2025 05:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	06/12/2025 06:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	06/12/2025 07:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	06/12/2025 08:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	06/12/2025 09:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	06/12/2025 10:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	06/12/2025 11:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	06/12/2025 12:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	06/12/2025 13:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	06/12/2025 14:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	06/12/2025 15:00	-	mg/m³	510		
* diossido di carbonio	06/12/2025 16:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	06/12/2025 17:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	06/12/2025 18:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	06/12/2025 19:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	06/12/2025 20:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	06/12/2025 21:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	06/12/2025 22:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	06/12/2025 23:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	07/12/2025 00:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

52ÕdzYŜyđi2 ₹ℕY١·ú¡2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY١·úıØ١· ØƎƎŜyđŜ

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-25-050130-451950

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	06/12/2025 01:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 02:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 03:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 04:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 05:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 06:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 07:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 08:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 09:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 10:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 11:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 12:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 13:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 14:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 15:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 16:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 17:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 18:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 19:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 20:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 21:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 22:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 23:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 00:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg_C/m^3	1,79		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mg_C/m^3	1,83		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente äŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úíØ!· Ø∃ŜyúŜ

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-25-050130-451950

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	06/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,0633		
benzene	06/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,0368		
benzene	06/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,0446		
benzene	06/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,0701		
benzene	06/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,0999	± 0,02	
benzene	06/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,0999	± 0,02	
benzene	06/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,0999	± 0,02	
benzene	06/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,0999	± 0,02	
benzene	06/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,0999	± 0,02	
benzene	06/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,0999	± 0,02	
benzene	06/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,1208	± 0,03	
benzene	06/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	06/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,0395		
benzene	06/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,1464	± 0,04	
benzene	06/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,1370	± 0,03	
benzene	06/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,0383		
benzene	06/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,0782		
benzene	06/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,0533		
benzene	06/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,0849		
benzene	06/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	06/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,0675		
benzene	06/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,0847		
benzene	06/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,0843		
benzene	07/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,0773		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,079		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,146		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úÁØ!· 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-25-050130-451950

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	06/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,439	± 0,11	
* toluene	06/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,348	± 0,09	
* toluene	06/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,161	± 0,04	
* toluene	06/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,114	± 0,03	
* toluene	06/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* toluene	06/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* toluene	06/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* toluene	06/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* toluene	06/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* toluene	06/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* toluene	06/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,307	± 0,08	
* toluene	06/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,161	± 0,04	
* toluene	06/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,232	± 0,06	
* toluene	06/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,172	± 0,04	
* toluene	06/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,244	± 0,06	
* toluene	06/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,234	± 0,06	
* toluene	06/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,239	± 0,06	
* toluene	06/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,206	± 0,05	
* toluene	06/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,260	± 0,07	
* toluene	06/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,185	± 0,05	
* toluene	06/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,224	± 0,06	
* toluene	06/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,366	± 0,09	
* toluene	06/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,216	± 0,05	
* toluene	07/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,076		
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,201		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,439		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZ₹ℕY!·úÁØl· 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-25-050130-451950

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	06/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,056		
* etilbenzene	06/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,218	± 0,05	
* etilbenzene	06/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,065		
* etilbenzene	06/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,088		
* etilbenzene	06/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,083		
* etilbenzene	06/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,121	± 0,03	
* etilbenzene	06/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,058		
* etilbenzene	06/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,062		
* etilbenzene	06/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,304	± 0,08	
* etilbenzene	06/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	06/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,197	± 0,05	
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,071		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,304		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yƵℕY·úńØ· 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-25-050130-451950

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	06/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,153	± 0,04	
* xilene	06/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,108	± 0,03	
* xilene	06/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,066		
* xilene	06/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,108	± 0,03	
* xilene	06/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,154	± 0,04	
* xilene	06/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,154	± 0,04	
* xilene	06/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,154	± 0,04	
* xilene	06/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,154	± 0,04	
* xilene	06/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,154	± 0,04	
* xilene	06/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,154	± 0,04	
* xilene	06/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,629	± 0,16	
* xilene	06/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,117	± 0,03	
* xilene	06/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,096		
* xilene	06/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,243	± 0,06	
* xilene	06/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,139	± 0,03	
* xilene	06/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,247	± 0,06	
* xilene	06/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,104	± 0,03	
* xilene	06/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,166	± 0,04	
* xilene	06/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,292	± 0,07	
* xilene	06/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,162	± 0,04	
* xilene	06/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,249	± 0,06	
* xilene	06/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,250	± 0,06	
* xilene	06/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,188	± 0,05	
* xilene	07/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,182	± 0,05	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,184		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,629		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY١·ú2 digitalmente âŜÔzyŘ2 fl· yZ₹ℕY١·úÙØ١· 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-25-050130-451950

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