Rapporto di Prova n° EV-25-050130-451949

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:	05/12/2025
Data inizio prove:	05/12/2025
Data fine prove:	05/12/2025
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	05/12/2025 01:00	-	µg/m³	4,20	± 0,63	
diossido di azoto	05/12/2025 02:00	-	µg/m³	3,36	± 0,5	
diossido di azoto	05/12/2025 03:00	-	µg/m³	1,14		
diossido di azoto	05/12/2025 04:00	-	µg/m³	2,40		
diossido di azoto	05/12/2025 05:00	-	µg/m³	1,79		
diossido di azoto	05/12/2025 06:00	-	µg/m³	6,58	± 0,99	
diossido di azoto	05/12/2025 07:00	-	µg/m³	17,27	± 2,6	
diossido di azoto	05/12/2025 08:00	-	µg/m³	41,65	± 6,2	
diossido di azoto	05/12/2025 09:00	-	µg/m³	56,19	± 8,4	
diossido di azoto	05/12/2025 10:00	-	µg/m³	20,35	± 3,1	
diossido di azoto	05/12/2025 11:00	-	µg/m³	3,94	± 0,59	
diossido di azoto	05/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,16		
diossido di azoto	05/12/2025 13:00	-	µg/m³	3,80	± 0,57	
diossido di azoto	05/12/2025 14:00	-	µg/m³	3,21	± 0,48	
diossido di azoto	05/12/2025 15:00	-	µg/m³	5,90	± 0,89	
diossido di azoto	05/12/2025 16:00	-	µg/m³	13,75	± 2,1	
diossido di azoto	05/12/2025 17:00	-	µg/m³	12,56	± 1,9	
diossido di azoto	05/12/2025 18:00	-	µg/m³	21,51	± 3,2	
diossido di azoto	05/12/2025 19:00	-	µg/m³	41,32	± 6,2	
diossido di azoto	05/12/2025 20:00	-	µg/m³	25,93	± 3,9	
diossido di azoto	05/12/2025 21:00	-	µg/m³	27,35	± 4,1	
diossido di azoto	05/12/2025 22:00	-	µg/m³	20,31	± 3	
diossido di azoto	05/12/2025 23:00	-	µg/m³	13,71	± 2,1	
diossido di azoto	06/12/2025 00:00	-	µg/m³	7,93	± 1,2	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	14,93		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	56,19		

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŠÔžýŘ2 fl· y2ℕY·úúØ· 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-25-050130-451949

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	05/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 07:00	-	µg/m³	1,02		
monossido di azoto	05/12/2025 08:00	-	µg/m³	20,14	± 3	
monossido di azoto	05/12/2025 09:00	-	µg/m³	34,87	± 5,2	
monossido di azoto	05/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,08	± 0,31	
monossido di azoto	05/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,69		
monossido di azoto	05/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,70		
monossido di azoto	05/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	05/12/2025 18:00	-	µg/m³	3,03	± 0,45	
monossido di azoto	05/12/2025 19:00	-	µg/m³	15,87	± 2,4	
monossido di azoto	05/12/2025 20:00	-	µg/m³	1,50		
monossido di azoto	05/12/2025 21:00	-	µg/m³	1,38		
monossido di azoto	05/12/2025 22:00	-	µg/m³	1,13		
monossido di azoto	05/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,82		
monossido di azoto	06/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	3,76		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	34,87		

52ÔdzYŠyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŠÔzÝŘ2 fl· yZℕY·úÚØ· ØƎSŷÚŠ

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-25-050130-451949

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	05/12/2025 01:00	-	µg/m³	5,0	± 0,75	
ossidi di azoto	05/12/2025 02:00	-	µg/m³	4,10	± 0,61	
ossidi di azoto	05/12/2025 03:00	-	µg/m³	1,83		
ossidi di azoto	05/12/2025 04:00	-	µg/m³	3,08	± 0,46	
ossidi di azoto	05/12/2025 05:00	-	µg/m³	2,49		
ossidi di azoto	05/12/2025 06:00	-	µg/m³	7,47	± 1,1	
ossidi di azoto	05/12/2025 07:00	-	µg/m³	18,80	± 2,8	
ossidi di azoto	05/12/2025 08:00	-	µg/m³	72,04	± 10,8	
ossidi di azoto	05/12/2025 09:00	-	µg/m³	108,79	± 16,3	
ossidi di azoto	05/12/2025 10:00	-	µg/m³	23,49	± 3,5	
ossidi di azoto	05/12/2025 11:00	-	µg/m³	4,98	± 0,75	
ossidi di azoto	05/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,76	± 0,41	
ossidi di azoto	05/12/2025 13:00	-	µg/m³	4,29	± 0,64	
ossidi di azoto	05/12/2025 14:00	-	µg/m³	3,61	± 0,54	
ossidi di azoto	05/12/2025 15:00	-	µg/m³	6,65	± 1	
ossidi di azoto	05/12/2025 16:00	-	µg/m³	14,81	± 2,2	
ossidi di azoto	05/12/2025 17:00	-	µg/m³	13,39	± 2	
ossidi di azoto	05/12/2025 18:00	-	µg/m³	26,08	± 3,9	
ossidi di azoto	05/12/2025 19:00	-	µg/m³	65,25	± 9,8	
ossidi di azoto	05/12/2025 20:00	-	µg/m³	28,2	± 4,2	
ossidi di azoto	05/12/2025 21:00	-	µg/m³	29,4	± 4,4	
ossidi di azoto	05/12/2025 22:00	-	µg/m³	22,0	± 3,3	
ossidi di azoto	05/12/2025 23:00	-	µg/m³	14,95	± 2,2	
ossidi di azoto	06/12/2025 00:00	-	µg/m³	8,80	± 1,3	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	20,5		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	108,8		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·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-25-050130-451949

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	05/12/2025 01:00	-	µg/m³	2,34	± 0,31	
diossido di zolfo	05/12/2025 02:00	-	µg/m³	2,33	± 0,31	
diossido di zolfo	05/12/2025 03:00	-	µg/m³	2,33	± 0,31	
diossido di zolfo	05/12/2025 04:00	-	µg/m³	2,33	± 0,31	
diossido di zolfo	05/12/2025 05:00	-	µg/m³	2,37	± 0,32	
diossido di zolfo	05/12/2025 06:00	-	µg/m³	2,40	± 0,32	
diossido di zolfo	05/12/2025 07:00	-	µg/m³	2,40	± 0,32	
diossido di zolfo	05/12/2025 08:00	-	µg/m³	2,45	± 0,33	
diossido di zolfo	05/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	05/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	05/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	05/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	05/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	05/12/2025 14:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	05/12/2025 15:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	05/12/2025 16:00	-	µg/m³	2,52	± 0,34	
diossido di zolfo	05/12/2025 17:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	05/12/2025 18:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	05/12/2025 19:00	-	µg/m³	2,53	± 0,34	
diossido di zolfo	05/12/2025 20:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	05/12/2025 21:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	05/12/2025 22:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	05/12/2025 23:00	-	µg/m³	2,42	± 0,32	
diossido di zolfo	06/12/2025 00:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,45		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,53		

52ÕdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕ2yŘ2 fl· y2ℕY·úÚØ· 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-25-050130-451949

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)	05/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,159	± 0,014	0,129	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,147	± 0,013	0,130	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,113	± 0,01	0,144	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,117	± 0,01	0,157	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,107	± 0,009	0,170	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,130	± 0,011	0,165	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,331	± 0,029	0,152	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,468	± 0,04	0,164	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,664	± 0,057	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,167	± 0,014	0,260	± 0,022	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,112	± 0,01	0,262	± 0,023	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,118	± 0,01	0,262	± 0,023	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,125	± 0,011	0,262	± 0,023	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,124	± 0,011	0,264	± 0,023	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,133	± 0,011	0,264	± 0,023	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,149	± 0,013	0,239	± 0,021	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,166	± 0,014	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,253	± 0,022	<0,232	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,483	± 0,042	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,326	± 0,028	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,320	± 0,028	<0,232	± 0,019	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,303	± 0,026	0,244	± 0,021	
monossido di carbonio (CO)	05/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,249	± 0,021	0,267	± 0,023	
monossido di carbonio (CO)	06/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,186	± 0,016	0,281	± 0,024	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,227		0,205		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,664		0,281		

52ÖdzYŜyđi2 ₹ℕY!·íi2 digitalmente ăŜÖ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·íúØ!· 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-25-050130-451949

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	05/12/2025 01:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	05/12/2025 02:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	05/12/2025 03:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	05/12/2025 04:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	05/12/2025 05:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	05/12/2025 06:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	05/12/2025 07:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	05/12/2025 08:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	05/12/2025 09:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	05/12/2025 10:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	05/12/2025 11:00	-	mg/m³	470		
* diossido di carbonio	05/12/2025 12:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	05/12/2025 13:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	05/12/2025 14:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	05/12/2025 15:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	05/12/2025 16:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	05/12/2025 17:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	05/12/2025 18:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	05/12/2025 19:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	05/12/2025 20:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	05/12/2025 21:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	05/12/2025 22:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	05/12/2025 23:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	06/12/2025 00:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	558		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	610		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úÚØ· 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-25-050130-451949

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	05/12/2025 01:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 02:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 03:00	-	mg_C/m^3	1,76	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 04:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 05:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 06:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 07:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 08:00	-	mg_C/m^3	1,94	± 0,23	
idrocarburi totali	05/12/2025 09:00	-	mg_C/m^3	2,04	± 0,24	
idrocarburi totali	05/12/2025 10:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 11:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 12:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 13:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 14:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 15:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 16:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 17:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 18:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	05/12/2025 19:00	-	mg_C/m^3	1,89	± 0,22	
idrocarburi totali	05/12/2025 20:00	-	mg_C/m^3	1,85	± 0,22	
idrocarburi totali	05/12/2025 21:00	-	mg_C/m^3	1,85	± 0,22	
idrocarburi totali	05/12/2025 22:00	-	mg_C/m^3	1,85	± 0,22	
idrocarburi totali	05/12/2025 23:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	06/12/2025 00:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg_C/m^3	1,82		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mg_C/m^3	2,04		

52ÔdzYŜyú2 ₹NYI·ú2 digitalmente âŜÔ2ýŘ2 fl· y2NYI·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-25-050130-451949

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	05/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,1053	± 0,03	
benzene	05/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,1290	± 0,03	
benzene	05/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,1253	± 0,03	
benzene	05/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,0961		
benzene	05/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,1066	± 0,03	
benzene	05/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,0966		
benzene	05/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,1336	± 0,03	
benzene	05/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,0769		
benzene	05/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,1423	± 0,04	
benzene	05/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,1266	± 0,03	
benzene	05/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,0478		
benzene	05/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,1006	± 0,03	
benzene	05/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,0590		
benzene	05/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	05/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,0681		
benzene	05/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,0998	± 0,02	
benzene	05/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,0366		
benzene	05/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,0461		
benzene	05/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,0993	± 0,02	
benzene	05/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,1131	± 0,03	
benzene	05/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,0836		
benzene	05/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,1210	± 0,03	
benzene	05/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,1246	± 0,03	
benzene	06/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,0592		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,093		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,142		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yZ2ℕY!·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-25-050130-451949

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	05/12/2025 01:00	-	µg/m³	1,077	± 0,27	
* toluene	05/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,719	± 0,18	
* toluene	05/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,499	± 0,12	
* toluene	05/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,457	± 0,11	
* toluene	05/12/2025 05:00	-	µg/m³	1,220	± 0,3	
* toluene	05/12/2025 06:00	-	µg/m³	1,721	± 0,43	
* toluene	05/12/2025 07:00	-	µg/m³	1,600	± 0,4	
* toluene	05/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,622	± 0,16	
* toluene	05/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,240	± 0,06	
* toluene	05/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,324	± 0,08	
* toluene	05/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,380	± 0,1	
* toluene	05/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,339	± 0,08	
* toluene	05/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,243	± 0,06	
* toluene	05/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,260	± 0,06	
* toluene	05/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,215	± 0,05	
* toluene	05/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,316	± 0,08	
* toluene	05/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,259	± 0,06	
* toluene	05/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,243	± 0,06	
* toluene	05/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,258	± 0,06	
* toluene	05/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,224	± 0,06	
* toluene	05/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,279	± 0,07	
* toluene	05/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,436	± 0,11	
* toluene	05/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,676	± 0,17	
* toluene	06/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,431	± 0,11	
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,543		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	1,721		

52ÔdzYŠyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZℕY·úÚØ· ØƎŠyÚŠ

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-25-050130-451949

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	05/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,051		
* etilbenzene	05/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 05:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,057		
* etilbenzene	05/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,045		
* etilbenzene	05/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,046		
* etilbenzene	05/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,067		
* etilbenzene	05/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,129	± 0,03	
* etilbenzene	05/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,096		
* etilbenzene	05/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	05/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,040		
* etilbenzene	05/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,058		
* etilbenzene	06/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,058		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,046		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,129		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZ ℕY·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-25-050130-451949

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	05/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,143	± 0,04	
* xilene	05/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,115	± 0,03	
* xilene	05/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,083		
* xilene	05/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,141	± 0,04	
* xilene	05/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,203	± 0,05	
* xilene	05/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* xilene	05/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,078		
* xilene	05/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,244	± 0,06	
* xilene	05/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,111	± 0,03	
* xilene	05/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,218	± 0,05	
* xilene	05/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,074		
* xilene	05/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,057		
* xilene	05/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,132	± 0,03	
* xilene	05/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,124	± 0,03	
* xilene	05/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,051		
* xilene	05/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,352	± 0,09	
* xilene	05/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,304	± 0,08	
* xilene	05/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,245	± 0,06	
* xilene	05/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,152	± 0,04	
* xilene	05/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,146	± 0,04	
* xilene	05/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,204	± 0,05	
* xilene	05/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,136	± 0,03	
* xilene	05/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,315	± 0,08	
* xilene	06/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,325	± 0,08	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,169		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,352		

52ÕdzYŜyđ2 ₹ℕY١·đ2 digitalmente âŜÕ2ýŘ2 fl· yZ₪Y١·úÁØ١· 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-25-050130-451949

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