Rapporto di Prova n° EV-25-050130-451951

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:	07/12/2025
Data inizio prove:	07/12/2025
Data fine prove:	07/12/2025
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	07/12/2025 01:00	-	µg/m³	1,35		
diossido di azoto	07/12/2025 02:00	-	µg/m³	2,43		
diossido di azoto	07/12/2025 03:00	-	µg/m³	3,25	± 0,49	
diossido di azoto	07/12/2025 04:00	-	µg/m³	17,11	± 2,6	
diossido di azoto	07/12/2025 05:00	-	µg/m³	30,43	± 4,6	
diossido di azoto	07/12/2025 06:00	-	µg/m³	11,13	± 1,7	
diossido di azoto	07/12/2025 07:00	-	µg/m³	29,70	± 4,5	
diossido di azoto	07/12/2025 08:00	-	µg/m³	23,94	± 3,6	
diossido di azoto	07/12/2025 09:00	-	µg/m³	16,90	± 2,5	
diossido di azoto	07/12/2025 10:00	-	µg/m³	9,20	± 1,4	
diossido di azoto	07/12/2025 11:00	-	µg/m³	1,83		
diossido di azoto	07/12/2025 12:00	-	µg/m³	1,82		
diossido di azoto	07/12/2025 13:00	-	µg/m³	1,10		
diossido di azoto	07/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	07/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	07/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	07/12/2025 17:00	-	µg/m³	1,52		
diossido di azoto	07/12/2025 18:00	-	µg/m³	10,49	± 1,6	
diossido di azoto	07/12/2025 19:00	-	µg/m³	16,38	± 2,5	
diossido di azoto	07/12/2025 20:00	-	µg/m³	21,54	± 3,2	
diossido di azoto	07/12/2025 21:00	-	µg/m³	29,57	± 4,4	
diossido di azoto	07/12/2025 22:00	-	µg/m³	18,52	± 2,8	
diossido di azoto	07/12/2025 23:00	-	µg/m³	17,08	± 2,6	
diossido di azoto	08/12/2025 00:00	-	µg/m³	14,32	± 2,1	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	11,76		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	30,43		

52ÕdzYŠýü2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŠÕžýŘž2 fl· ÿ2ℕY·úÝØ· ØƎŠýŠ

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-25-050130-451951

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	07/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 04:00	-	µg/m³	1,60		
monossido di azoto	07/12/2025 05:00	-	µg/m³	2,54	± 0,38	
monossido di azoto	07/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,83		
monossido di azoto	07/12/2025 07:00	-	µg/m³	4,30	± 0,65	
monossido di azoto	07/12/2025 08:00	-	µg/m³	2,11	± 0,32	
monossido di azoto	07/12/2025 09:00	-	µg/m³	1,18		
monossido di azoto	07/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,78		
monossido di azoto	07/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	07/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,61		
monossido di azoto	07/12/2025 21:00	-	µg/m³	1,10		
monossido di azoto	07/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,66		
monossido di azoto	07/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,74		
monossido di azoto	08/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,67		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,01		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	4,30		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÕzyŘ2 fl· yZℕY!·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-25-050130-451951

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	07/12/2025 01:00	-	µg/m³	1,7		
ossidi di azoto	07/12/2025 02:00	-	µg/m³	2,82	± 0,42	
ossidi di azoto	07/12/2025 03:00	-	µg/m³	3,70	± 0,55	
ossidi di azoto	07/12/2025 04:00	-	µg/m³	19,52	± 2,9	
ossidi di azoto	07/12/2025 05:00	-	µg/m³	34,26	± 5,1	
ossidi di azoto	07/12/2025 06:00	-	µg/m³	12,38	± 1,9	
ossidi di azoto	07/12/2025 07:00	-	µg/m³	36,19	± 5,4	
ossidi di azoto	07/12/2025 08:00	-	µg/m³	27,11	± 4,1	
ossidi di azoto	07/12/2025 09:00	-	µg/m³	18,68	± 2,8	
ossidi di azoto	07/12/2025 10:00	-	µg/m³	10,38	± 1,6	
ossidi di azoto	07/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,41		
ossidi di azoto	07/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,25		
ossidi di azoto	07/12/2025 13:00	-	µg/m³	1,46		
ossidi di azoto	07/12/2025 14:00	-	µg/m³	1,17		
ossidi di azoto	07/12/2025 15:00	-	µg/m³	1,21		
ossidi di azoto	07/12/2025 16:00	-	µg/m³	1,03		
ossidi di azoto	07/12/2025 17:00	-	µg/m³	1,78		
ossidi di azoto	07/12/2025 18:00	-	µg/m³	11,20	± 1,7	
ossidi di azoto	07/12/2025 19:00	-	µg/m³	17,08	± 2,6	
ossidi di azoto	07/12/2025 20:00	-	µg/m³	22,5	± 3,4	
ossidi di azoto	07/12/2025 21:00	-	µg/m³	31,2	± 4,7	
ossidi di azoto	07/12/2025 22:00	-	µg/m³	19,5	± 2,9	
ossidi di azoto	07/12/2025 23:00	-	µg/m³	18,19	± 2,7	
ossidi di azoto	08/12/2025 00:00	-	µg/m³	15,34	± 2,3	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	13,0		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	36,2		

52ÔdzYŜyŭ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yZ2ℕY!·úńØ!· ØƎƎŜýŭŜ

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-25-050130-451951

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	07/12/2025 01:00	-	µg/m³	2,41	± 0,32	
diossido di zolfo	07/12/2025 02:00	-	µg/m³	2,37	± 0,32	
diossido di zolfo	07/12/2025 03:00	-	µg/m³	2,36	± 0,31	
diossido di zolfo	07/12/2025 04:00	-	µg/m³	2,40	± 0,32	
diossido di zolfo	07/12/2025 05:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo	07/12/2025 06:00	-	µg/m³	2,35	± 0,31	
diossido di zolfo	07/12/2025 07:00	-	µg/m³	2,37	± 0,31	
diossido di zolfo	07/12/2025 08:00	-	µg/m³	2,35	± 0,31	
diossido di zolfo	07/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,37	± 0,32	
diossido di zolfo	07/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,44	± 0,32	
diossido di zolfo	07/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 14:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 15:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 16:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 17:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 18:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 19:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 20:00	-	µg/m³	2,47	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 21:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo	07/12/2025 22:00	-	µg/m³	2,45	± 0,33	
diossido di zolfo	07/12/2025 23:00	-	µg/m³	2,39	± 0,32	
diossido di zolfo	08/12/2025 00:00	-	µg/m³	2,41	± 0,32	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,44		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,52		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yZℕY!·úÁØ!· 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-25-050130-451951

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)	07/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,153	± 0,013	0,144	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,140	± 0,012	0,157	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,150	± 0,013	0,176	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,210	± 0,018	0,198	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,251	± 0,022	0,213	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,142	± 0,012	0,205	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,341	± 0,029	0,176	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,252	± 0,022	0,197	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,192	± 0,017	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,169	± 0,015	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,115	± 0,01	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,120	± 0,01	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,114	± 0,01	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,116	± 0,01	<0,232	± 0,016	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,110	± 0,009	<0,232	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,104	± 0,009	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,127	± 0,011	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,231	± 0,02	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,222	± 0,019	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,298	± 0,026	<0,232	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,339	± 0,029	<0,232	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,251	± 0,022	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	07/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,238	± 0,021	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,220	± 0,019	<0,232	± 0,02	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,192		0,180		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,341		0,226		

52ÖdzYŜyűž2 ₹ЛNY·ú2 digitalmente åŜÖžyŘ2 fl· yŽЛNY·úЛØ· ØЛƎŜyűŜ

Rapporto di Prova n° EV-25-050130-451951

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	07/12/2025 01:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	07/12/2025 02:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	07/12/2025 03:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	07/12/2025 04:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	07/12/2025 05:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	07/12/2025 06:00	-	mg/m³	610		
* diossido di carbonio	07/12/2025 07:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	07/12/2025 08:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	07/12/2025 09:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	07/12/2025 10:00	-	mg/m³	440		
* diossido di carbonio	07/12/2025 11:00	-	mg/m³	460		
* diossido di carbonio	07/12/2025 12:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	07/12/2025 13:00	-	mg/m³	460		
* diossido di carbonio	07/12/2025 14:00	-	mg/m³	470		
* diossido di carbonio	07/12/2025 15:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	07/12/2025 16:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	07/12/2025 17:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	07/12/2025 18:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	07/12/2025 19:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	07/12/2025 20:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	07/12/2025 21:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	07/12/2025 22:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	07/12/2025 23:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	08/12/2025 00:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	544		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

52ÔdzYŜyŭ2 ₹₪Y!·ú2 digitalmente ăŜŏ2ýŘ2 fl· y2₪Y!·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-25-050130-451951

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	07/12/2025 01:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 02:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 03:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 04:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 05:00	-	mg_C/m^3	1,87	± 0,22	
idrocarburi totali	07/12/2025 06:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 07:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 08:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 09:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 10:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 11:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 12:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 13:00	-	mg_C/m^3	1,76	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 14:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 15:00	-	mg_C/m^3	1,76	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 16:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 17:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 18:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 19:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 20:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 21:00	-	mg_C/m^3	1,82	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 22:00	-	mg_C/m^3	1,81	± 0,21	
idrocarburi totali	07/12/2025 23:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 00:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg_C/m^3	1,79		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mg_C/m^3	1,87		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente äŜÔ2ýŘ2 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-25-050130-451951

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	07/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,0356		
benzene	07/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,0368		
benzene	07/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,0671		
benzene	07/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,0935		
benzene	07/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,0569		
benzene	07/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	07/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	07/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,0682		
benzene	07/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,0679		
benzene	07/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	07/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,0940		
benzene	07/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,0817		
benzene	07/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,0458		
benzene	07/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,0676		
benzene	07/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,0558		
benzene	07/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,0855		
benzene	07/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,0649		
benzene	07/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,0927		
benzene	07/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,1519	± 0,04	
benzene	07/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,1176	± 0,03	
benzene	07/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,2063	± 0,05	
benzene	07/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,1354	± 0,03	
benzene	07/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,0927		
benzene	08/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,077		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,206		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŜÔzyŘ2 fl· yZℕY·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-25-050130-451951

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	07/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,337	± 0,08	
* toluene	07/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,354	± 0,09	
* toluene	07/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,367	± 0,09	
* toluene	07/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,412	± 0,1	
* toluene	07/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,410	± 0,1	
* toluene	07/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,456	± 0,11	
* toluene	07/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,465	± 0,12	
* toluene	07/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,187	± 0,05	
* toluene	07/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,167	± 0,04	
* toluene	07/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,074		
* toluene	07/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,071		
* toluene	07/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,243	± 0,06	
* toluene	07/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,178	± 0,04	
* toluene	07/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,152	± 0,04	
* toluene	07/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,249	± 0,06	
* toluene	07/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,359	± 0,09	
* toluene	07/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,235	± 0,06	
* toluene	07/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,173	± 0,04	
* toluene	07/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,142	± 0,04	
* toluene	07/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,102	± 0,03	
* toluene	07/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,096		
* toluene	07/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,179	± 0,04	
* toluene	07/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,097		
* toluene	08/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,171	± 0,04	
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,237		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,465		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔžyŘ2 fl· yŽℕY·úÚÔ· ØƎŜyÚŜ

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-25-050130-451951

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	07/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,123	± 0,03	
* etilbenzene	07/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,044		
* etilbenzene	07/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,050		
* etilbenzene	07/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,076		
* etilbenzene	07/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,081		
* etilbenzene	07/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,143	± 0,04	
* etilbenzene	07/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,045		
* etilbenzene	07/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,035		
* etilbenzene	07/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,093		
* etilbenzene	07/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,079		
* etilbenzene	07/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,050		
* etilbenzene	07/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,033		
* etilbenzene	07/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,109	± 0,03	
* etilbenzene	07/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,080		
* etilbenzene	07/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	07/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,057		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,143		

52ÕdzYŜyĝi2 ₹ℕY!·ĝi2 digitalmente ăŜŏ2ýŘ2 fl· yƩℕY!·úíØ!· ØƩƎSŷĝŜ

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-25-050130-451951

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	07/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,110	± 0,03	
* xilene	07/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,053		
* xilene	07/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,088		
* xilene	07/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,058		
* xilene	07/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,177	± 0,04	
* xilene	07/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,087		
* xilene	07/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,151	± 0,04	
* xilene	07/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,129	± 0,03	
* xilene	07/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,468	± 0,12	
* xilene	07/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,045		
* xilene	07/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,071		
* xilene	07/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,155	± 0,04	
* xilene	07/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,186	± 0,05	
* xilene	07/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,210	± 0,05	
* xilene	07/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,298	± 0,07	
* xilene	07/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,427	± 0,11	
* xilene	07/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,332	± 0,08	
* xilene	07/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,165	± 0,04	
* xilene	07/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,239	± 0,06	
* xilene	07/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,347	± 0,09	
* xilene	07/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,210	± 0,05	
* xilene	07/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,099	± 0,02	
* xilene	07/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	08/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,138	± 0,03	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,178		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,468		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŜÔzyŘ2 fl· yZℕY·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-25-050130-451951

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..

52ÔbzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úúØ· ØƎƎŜýúŜ

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) | **Tel.** +39 085 9217 700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
LabAnalysis Environmental Science s.r.l., società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group s.r.l.
Cap. Soc. €100,000,00 int. vers. - Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 - R.E.A. CCIAA di Chieti n.94054