Rapporto di Prova n° EV-25-050130-451952

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:	08/12/2025
Data inizio prove:	08/12/2025
Data fine prove:	08/12/2025
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	08/12/2025 01:00	-	µg/m³	9,70	± 1,5	
diossido di azoto	08/12/2025 02:00	-	µg/m³	5,01	± 0,75	
diossido di azoto	08/12/2025 03:00	-	µg/m³	3,96	± 0,59	
diossido di azoto	08/12/2025 04:00	-	µg/m³	3,44	± 0,52	
diossido di azoto	08/12/2025 05:00	-	µg/m³	5,87	± 0,88	
diossido di azoto	08/12/2025 06:00	-	µg/m³	10,62	± 1,6	
diossido di azoto	08/12/2025 07:00	-	µg/m³	3,85	± 0,58	
diossido di azoto	08/12/2025 08:00	-	µg/m³	12,05	± 1,8	
diossido di azoto	08/12/2025 09:00	-	µg/m³	34,13	± 5,1	
diossido di azoto	08/12/2025 10:00	-	µg/m³	12,43	± 1,9	
diossido di azoto	08/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,32		
diossido di azoto	08/12/2025 12:00	-	µg/m³	4,12	± 0,62	
diossido di azoto	08/12/2025 13:00	-	µg/m³	1,34		
diossido di azoto	08/12/2025 14:00	-	µg/m³	1,31		
diossido di azoto	08/12/2025 15:00	-	µg/m³	1,01		
diossido di azoto	08/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,9		
diossido di azoto	08/12/2025 17:00	-	µg/m³	3,51	± 0,53	
diossido di azoto	08/12/2025 18:00	-	µg/m³	30,26	± 4,5	
diossido di azoto	08/12/2025 19:00	-	µg/m³	30,15	± 4,5	
diossido di azoto	08/12/2025 20:00	-	µg/m³	17,81	± 2,7	
diossido di azoto	08/12/2025 21:00	-	µg/m³	14,59	± 2,2	
diossido di azoto	08/12/2025 22:00	-	µg/m³	7,88	± 1,2	
diossido di azoto	08/12/2025 23:00	-	µg/m³	6,73	± 1	
diossido di azoto	09/12/2025 00:00	-	µg/m³	5,95	± 0,89	
diossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	9,54		
diossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	34,13		

52ÕdzYŜýü2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕžýŘ2 fl· yƵℕY·úÕØ· 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-25-050130-451952

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
monossido di azoto	08/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,67		
monossido di azoto	08/12/2025 02:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 04:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,64		
monossido di azoto	08/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 07:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,98		
monossido di azoto	08/12/2025 09:00	-	µg/m³	6,44	± 0,97	
monossido di azoto	08/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,90		
monossido di azoto	08/12/2025 11:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 14:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 16:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 18:00	-	µg/m³	2,76	± 0,41	
monossido di azoto	08/12/2025 19:00	-	µg/m³	2,16	± 0,32	
monossido di azoto	08/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,70		
monossido di azoto	08/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	08/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto	09/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,59		
monossido di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	1,03		
monossido di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	6,44		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úℕØ! ØℕƎSŷÚŜ

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-25-050130-451952

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14211:2012						
ossidi di azoto	08/12/2025 01:00	-	µg/m³	10,7	± 1,6	
ossidi di azoto	08/12/2025 02:00	-	µg/m³	5,59	± 0,84	
ossidi di azoto	08/12/2025 03:00	-	µg/m³	4,48	± 0,67	
ossidi di azoto	08/12/2025 04:00	-	µg/m³	3,92	± 0,59	
ossidi di azoto	08/12/2025 05:00	-	µg/m³	6,83	± 1	
ossidi di azoto	08/12/2025 06:00	-	µg/m³	11,46	± 1,7	
ossidi di azoto	08/12/2025 07:00	-	µg/m³	4,46	± 0,67	
ossidi di azoto	08/12/2025 08:00	-	µg/m³	13,54	± 2	
ossidi di azoto	08/12/2025 09:00	-	µg/m³	43,85	± 6,6	
ossidi di azoto	08/12/2025 10:00	-	µg/m³	13,79	± 2,1	
ossidi di azoto	08/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,75	± 0,41	
ossidi di azoto	08/12/2025 12:00	-	µg/m³	4,81	± 0,72	
ossidi di azoto	08/12/2025 13:00	-	µg/m³	1,70		
ossidi di azoto	08/12/2025 14:00	-	µg/m³	1,68		
ossidi di azoto	08/12/2025 15:00	-	µg/m³	1,35		
ossidi di azoto	08/12/2025 16:00	-	µg/m³	1,14		
ossidi di azoto	08/12/2025 17:00	-	µg/m³	3,83	± 0,57	
ossidi di azoto	08/12/2025 18:00	-	µg/m³	34,42	± 5,2	
ossidi di azoto	08/12/2025 19:00	-	µg/m³	33,41	± 5	
ossidi di azoto	08/12/2025 20:00	-	µg/m³	18,9	± 2,8	
ossidi di azoto	08/12/2025 21:00	-	µg/m³	15,4	± 2,3	
ossidi di azoto	08/12/2025 22:00	-	µg/m³	8,5	± 1,3	
ossidi di azoto	08/12/2025 23:00	-	µg/m³	7,25	± 1,1	
ossidi di azoto	09/12/2025 00:00	-	µg/m³	6,39	± 0,96	
ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	10,8		
ossidi di azoto (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	43,8		

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-25-050130-451952

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14212:2012						
diossido di zolfo	08/12/2025 01:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo	08/12/2025 02:00	-	µg/m³	2,40	± 0,32	
diossido di zolfo	08/12/2025 03:00	-	µg/m³	2,39	± 0,32	
diossido di zolfo	08/12/2025 04:00	-	µg/m³	2,38	± 0,32	
diossido di zolfo	08/12/2025 05:00	-	µg/m³	2,37	± 0,32	
diossido di zolfo	08/12/2025 06:00	-	µg/m³	2,40	± 0,32	
diossido di zolfo	08/12/2025 07:00	-	µg/m³	2,38	± 0,32	
diossido di zolfo	08/12/2025 08:00	-	µg/m³	2,37	± 0,32	
diossido di zolfo	08/12/2025 09:00	-	µg/m³	2,43	± 0,32	
diossido di zolfo	08/12/2025 10:00	-	µg/m³	2,46	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 11:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 12:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 13:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 14:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 15:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 16:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 17:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 18:00	-	µg/m³	2,51	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 19:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 20:00	-	µg/m³	2,52	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 21:00	-	µg/m³	2,50	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 22:00	-	µg/m³	2,49	± 0,33	
diossido di zolfo	08/12/2025 23:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo	09/12/2025 00:00	-	µg/m³	2,48	± 0,33	
diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	2,46		
diossido di zolfo (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	2,52		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· yZℕY·úÔÔ· 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-25-050130-451952

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)	08/12/2025 01:00	-	mg/m³	0,193	± 0,017	0,122	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 02:00	-	mg/m³	0,146	± 0,013	0,139	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 03:00	-	mg/m³	0,140	± 0,012	0,156	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 04:00	-	mg/m³	0,130	± 0,011	0,183	± 0,016	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 05:00	-	mg/m³	0,180	± 0,016	0,213	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 06:00	-	mg/m³	0,153	± 0,013	0,210	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 07:00	-	mg/m³	0,119	± 0,01	0,179	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 08:00	-	mg/m³	0,142	± 0,012	0,160	± 0,014	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 09:00	-	mg/m³	0,227	± 0,02	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 10:00	-	mg/m³	0,131	± 0,011	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 11:00	-	mg/m³	0,113	± 0,01	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 12:00	-	mg/m³	0,114	± 0,01	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 13:00	-	mg/m³	0,113	± 0,01	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 14:00	-	mg/m³	0,112	± 0,01	<0,232	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 15:00	-	mg/m³	0,110	± 0,009	<0,232	± 0,012	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 16:00	-	mg/m³	0,109	± 0,009	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 17:00	-	mg/m³	0,131	± 0,011	<0,232	± 0,011	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 18:00	-	mg/m³	0,368	± 0,032	<0,232	± 0,01	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 19:00	-	mg/m³	0,331	± 0,029	<0,232	± 0,013	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 20:00	-	mg/m³	0,252	± 0,022	<0,232	± 0,015	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 21:00	-	mg/m³	0,211	± 0,018	<0,232	± 0,016	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 22:00	-	mg/m³	0,196	± 0,017	<0,232	± 0,017	
monossido di carbonio (CO)	08/12/2025 23:00	-	mg/m³	0,188	± 0,016	<0,232	± 0,018	
monossido di carbonio (CO)	09/12/2025 00:00	-	mg/m³	0,184	± 0,016	<0,232	± 0,019	
monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	0,171		0,163		
monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	0,368		0,223		

52ÕdzYŜyđz2 ₹ℕY1·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY1·úńØl· 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-25-050130-451952

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 12619:2013						
* diossido di carbonio	08/12/2025 01:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	08/12/2025 02:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	08/12/2025 03:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	08/12/2025 04:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	08/12/2025 05:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	08/12/2025 06:00	-	mg/m³	580		
* diossido di carbonio	08/12/2025 07:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio	08/12/2025 08:00	-	mg/m³	480		
* diossido di carbonio	08/12/2025 09:00	-	mg/m³	550		
* diossido di carbonio	08/12/2025 10:00	-	mg/m³	470		
* diossido di carbonio	08/12/2025 11:00	-	mg/m³	520		
* diossido di carbonio	08/12/2025 12:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	08/12/2025 13:00	-	mg/m³	460		
* diossido di carbonio	08/12/2025 14:00	-	mg/m³	470		
* diossido di carbonio	08/12/2025 15:00	-	mg/m³	500		
* diossido di carbonio	08/12/2025 16:00	-	mg/m³	560		
* diossido di carbonio	08/12/2025 17:00	-	mg/m³	490		
* diossido di carbonio	08/12/2025 18:00	-	mg/m³	530		
* diossido di carbonio	08/12/2025 19:00	-	mg/m³	590		
* diossido di carbonio	08/12/2025 20:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	08/12/2025 21:00	-	mg/m³	600		
* diossido di carbonio	08/12/2025 22:00	-	mg/m³	620		
* diossido di carbonio	08/12/2025 23:00	-	mg/m³	540		
* diossido di carbonio	09/12/2025 00:00	-	mg/m³	570		
* diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg/m³	542		
* diossido di carbonio (concentrazione massima oraria)	-	-	mg/m³	620		

52ÕdzYŜyÚ2 ₹WNY1·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2WNY1·úWØ1· 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-25-050130-451952

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025						
idrocarburi totali	08/12/2025 01:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 02:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 03:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 04:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 05:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 06:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 07:00	-	mg_C/m^3	1,76	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 08:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 09:00	-	mg_C/m^3	1,78	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 10:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 11:00	-	mg_C/m^3	1,76	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 12:00	-	mg_C/m^3	1,76	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 13:00	-	mg_C/m^3	1,76	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 14:00	-	mg_C/m^3	1,76	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 15:00	-	mg_C/m^3	1,76	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 16:00	-	mg_C/m^3	1,75	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 17:00	-	mg_C/m^3	1,76	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 18:00	-	mg_C/m^3	1,85	± 0,22	
idrocarburi totali	08/12/2025 19:00	-	mg_C/m^3	1,83	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 20:00	-	mg_C/m^3	1,80	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 21:00	-	mg_C/m^3	1,79	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 22:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	08/12/2025 23:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali	09/12/2025 00:00	-	mg_C/m^3	1,77	± 0,21	
idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera)	-	-	mg_C/m^3	1,78		
idrocarburi totali (concentrazione massima oraria)	-	-	mg_C/m^3	1,85		

52ÖbzYŜyŭ2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente äŜÖ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úÚØ· 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-25-050130-451952

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
benzene	08/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	08/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,0513		
benzene	08/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	08/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,0532		
benzene	08/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,0500		
benzene	08/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,0702		
benzene	08/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,1261	± 0,03	
benzene	08/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,0378		
benzene	08/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,0398		
benzene	08/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,0714		
benzene	08/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,0933		
benzene	08/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,0581		
benzene	08/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,1013	± 0,03	
benzene	08/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,0937		
benzene	08/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,1355	± 0,03	
benzene	08/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,0357		
benzene	08/12/2025 17:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	08/12/2025 18:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	08/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,0557		
benzene	08/12/2025 20:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	08/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,0765		
benzene	08/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,0720		
benzene	08/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
benzene	09/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,0368		
benzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,061		
benzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,136		

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·Ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· ỿ2ℕY·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-25-050130-451952

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* toluene	08/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,224	± 0,06	
* toluene	08/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,364	± 0,09	
* toluene	08/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,405	± 0,1	
* toluene	08/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,253	± 0,06	
* toluene	08/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,255	± 0,06	
* toluene	08/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,376	± 0,09	
* toluene	08/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,553	± 0,14	
* toluene	08/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,583	± 0,15	
* toluene	08/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,179	± 0,04	
* toluene	08/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,126	± 0,03	
* toluene	08/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,112	± 0,03	
* toluene	08/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,218	± 0,05	
* toluene	08/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,118	± 0,03	
* toluene	08/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,129	± 0,03	
* toluene	08/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,292	± 0,07	
* toluene	08/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,168	± 0,04	
* toluene	08/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,131	± 0,03	
* toluene	08/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,058		
* toluene	08/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,095		
* toluene	08/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,108	± 0,03	
* toluene	08/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,114	± 0,03	
* toluene	08/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,079		
* toluene	08/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,479	± 0,12	
* toluene	09/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,190	± 0,05	
* toluene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,234		
* toluene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,583		

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY١·ú2 digitalmente âŜÔ2yŘ2 fl· y2ℕY١·úØ١· 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-25-050130-451952

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* etilbenzene	08/12/2025 01:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,038		
* etilbenzene	08/12/2025 03:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,164	± 0,04	
* etilbenzene	08/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,057		
* etilbenzene	08/12/2025 06:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,067		
* etilbenzene	08/12/2025 08:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 09:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 10:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,041		
* etilbenzene	08/12/2025 12:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 13:00	-	µg/m³	0,059		
* etilbenzene	08/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,159	± 0,04	
* etilbenzene	08/12/2025 15:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,034		
* etilbenzene	08/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,079		
* etilbenzene	08/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,101	± 0,03	
* etilbenzene	08/12/2025 19:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,090		
* etilbenzene	08/12/2025 21:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 22:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	08/12/2025 23:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene	09/12/2025 00:00	-	µg/m³	<0,033		
* etilbenzene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,055		
* etilbenzene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,164		

52ÔdzYŠyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŠÔžÝŘ2 fl· yƵℕY·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-25-050130-451952

Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	U.M.	Risultato	IM	Note
Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015						
* xilene	08/12/2025 01:00	-	µg/m³	0,189	± 0,05	
* xilene	08/12/2025 02:00	-	µg/m³	0,163	± 0,04	
* xilene	08/12/2025 03:00	-	µg/m³	0,101	± 0,03	
* xilene	08/12/2025 04:00	-	µg/m³	0,075		
* xilene	08/12/2025 05:00	-	µg/m³	0,147	± 0,04	
* xilene	08/12/2025 06:00	-	µg/m³	0,166	± 0,04	
* xilene	08/12/2025 07:00	-	µg/m³	0,372	± 0,09	
* xilene	08/12/2025 08:00	-	µg/m³	0,217	± 0,05	
* xilene	08/12/2025 09:00	-	µg/m³	0,051		
* xilene	08/12/2025 10:00	-	µg/m³	0,058		
* xilene	08/12/2025 11:00	-	µg/m³	0,218	± 0,05	
* xilene	08/12/2025 12:00	-	µg/m³	0,063		
* xilene	08/12/2025 13:00	-	µg/m³	<0,033		
* xilene	08/12/2025 14:00	-	µg/m³	0,104	± 0,03	
* xilene	08/12/2025 15:00	-	µg/m³	0,256	± 0,06	
* xilene	08/12/2025 16:00	-	µg/m³	0,193	± 0,05	
* xilene	08/12/2025 17:00	-	µg/m³	0,196	± 0,05	
* xilene	08/12/2025 18:00	-	µg/m³	0,222	± 0,06	
* xilene	08/12/2025 19:00	-	µg/m³	0,160	± 0,04	
* xilene	08/12/2025 20:00	-	µg/m³	0,292	± 0,07	
* xilene	08/12/2025 21:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* xilene	08/12/2025 22:00	-	µg/m³	0,228	± 0,06	
* xilene	08/12/2025 23:00	-	µg/m³	0,062		
* xilene	09/12/2025 00:00	-	µg/m³	0,106	± 0,03	
* xilene (concentrazione media giornaliera)	-	-	µg/m³	0,157		
* xilene (concentrazione massima oraria)	-	-	µg/m³	0,372		

52ÔdzYŠyú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZℕY·úÁØl· ØƎƎŠyúŠ

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-25-050130-451952

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 ăŜÔžýŘž fl· yƵℕY·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