Rapporto di Prova n° EV-25-050120-451932

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

| | |
|---|---|
| Localizzazione punto di prelievo: | P1 |
| Luogo della prova: | Comune di Niscemi (CL) |
| Coordinate: | 37° 8'26.30"N - 14°23'36.90"E |
| Matrice: | Aria ambiente |
| Campionatore: | Romano Mario - LabAnalysis Environmental Science |
| Effettuato in data: | 30/11/2025 |
| Data inizio prove: | 30/11/2025 |
| Data fine prove: | 30/11/2025 |
| Data Rapporto di Prova: | 09/02/2026 |
| Verbale di campionamento: | LES-OR-25-24397L02_EVPROJECT-25-050121 |
| 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 | 30/11/2025 01:00 | - | µg/m³ | 3,15 | ± 0,47 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 02:00 | - | µg/m³ | 4,10 | ± 0,61 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 03:00 | - | µg/m³ | 15,34 | ± 2,3 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 04:00 | - | µg/m³ | 5,35 | ± 0,8 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 05:00 | - | µg/m³ | 3,89 | ± 0,58 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 06:00 | - | µg/m³ | 7,39 | ± 1,1 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 07:00 | - | µg/m³ | 22,40 | ± 3,4 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 08:00 | - | µg/m³ | 23,95 | ± 3,6 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 09:00 | - | µg/m³ | 27,71 | ± 4,2 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 10:00 | - | µg/m³ | 10,78 | ± 1,6 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 11:00 | - | µg/m³ | 2,90 | ± 0,43 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 12:00 | - | µg/m³ | <0,9 | | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 13:00 | - | µg/m³ | 1,93 | | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 14:00 | - | µg/m³ | 1,65 | | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 15:00 | - | µg/m³ | 1,60 | | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 16:00 | - | µg/m³ | 1,03 | | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 17:00 | - | µg/m³ | 0,97 | | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 18:00 | - | µg/m³ | 5,33 | ± 0,8 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 19:00 | - | µg/m³ | 10,17 | ± 1,5 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 20:00 | - | µg/m³ | 24,64 | ± 3,7 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 21:00 | - | µg/m³ | 47,26 | ± 7,1 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 22:00 | - | µg/m³ | 26,50 | ± 4 | |
| diossido di azoto | 30/11/2025 23:00 | - | µg/m³ | 19,94 | ± 3 | |
| diossido di azoto | 01/12/2025 00:00 | - | µg/m³ | 9,85 | ± 1,5 | |
| diossido di azoto (concentrazione media giornaliera) | - | - | µg/m³ | 11,61 | | |
| diossido di azoto (concentrazione massima oraria) | - | - | µg/m³ | 47,26 | | |

52ÔdzYŠýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŠÔžýŘ2 fl· yŽℕY·úÔÔ· 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-25-050120-451932

| Prova | Data ora prelievo | Durata (min) | U.M. | Risultato | IM | Note |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Metodo di Prova UNI EN 14211:2012 | | | | | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 01:00 | - | µg/m³ | 0,95 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 02:00 | - | µg/m³ | 0,92 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 03:00 | - | µg/m³ | 1,13 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 04:00 | - | µg/m³ | 1,00 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 05:00 | - | µg/m³ | 0,98 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 06:00 | - | µg/m³ | 1,02 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 07:00 | - | µg/m³ | 2,05 | ± 0,31 | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 08:00 | - | µg/m³ | 2,09 | ± 0,31 | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 09:00 | - | µg/m³ | 3,81 | ± 0,57 | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 10:00 | - | µg/m³ | 1,35 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 11:00 | - | µg/m³ | 0,93 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 12:00 | - | µg/m³ | 0,83 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 13:00 | - | µg/m³ | 0,87 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 14:00 | - | µg/m³ | 0,80 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 15:00 | - | µg/m³ | 0,74 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 16:00 | - | µg/m³ | 0,63 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 17:00 | - | µg/m³ | 0,61 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 18:00 | - | µg/m³ | 0,93 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 19:00 | - | µg/m³ | 1,07 | | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 20:00 | - | µg/m³ | 2,24 | ± 0,34 | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 21:00 | - | µg/m³ | 7,65 | ± 1,1 | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 22:00 | - | µg/m³ | 2,00 | ± 0,3 | |
| monossido di azoto | 30/11/2025 23:00 | - | µg/m³ | 1,62 | | |
| monossido di azoto | 01/12/2025 00:00 | - | µg/m³ | 1,23 | | |
| monossido di azoto (concentrazione media giornaliera) | - | - | µg/m³ | 1,56 | | |
| monossido di azoto (concentrazione massima oraria) | - | - | µg/m³ | 7,65 | | |

52ÕdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY·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-25-050120-451932

| Prova | Data ora prelievo | Durata (min) | U.M. | Risultato | IM | Note |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Metodo di Prova UNI EN 14211:2012 | | | | | | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 01:00 | - | µg/m³ | 4,6 | ± 0,69 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 02:00 | - | µg/m³ | 5,49 | ± 0,82 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 03:00 | - | µg/m³ | 17,04 | ± 2,6 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 04:00 | - | µg/m³ | 6,86 | ± 1 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 05:00 | - | µg/m³ | 5,36 | ± 0,8 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 06:00 | - | µg/m³ | 8,93 | ± 1,3 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 07:00 | - | µg/m³ | 25,49 | ± 3,8 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 08:00 | - | µg/m³ | 27,11 | ± 4,1 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 09:00 | - | µg/m³ | 33,47 | ± 5 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 10:00 | - | µg/m³ | 12,82 | ± 1,9 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 11:00 | - | µg/m³ | 4,30 | ± 0,64 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 12:00 | - | µg/m³ | 2,10 | | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 13:00 | - | µg/m³ | 3,24 | ± 0,49 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 14:00 | - | µg/m³ | 2,86 | ± 0,43 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 15:00 | - | µg/m³ | 2,73 | ± 0,41 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 16:00 | - | µg/m³ | 1,99 | | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 17:00 | - | µg/m³ | 1,89 | | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 18:00 | - | µg/m³ | 6,74 | ± 1 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 19:00 | - | µg/m³ | 11,78 | ± 1,8 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 20:00 | - | µg/m³ | 28,0 | ± 4,2 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 21:00 | - | µg/m³ | 58,8 | ± 8,8 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 22:00 | - | µg/m³ | 29,5 | ± 4,4 | |
| ossidi di azoto | 30/11/2025 23:00 | - | µg/m³ | 22,38 | ± 3,4 | |
| ossidi di azoto | 01/12/2025 00:00 | - | µg/m³ | 11,72 | ± 1,8 | |
| ossidi di azoto (concentrazione media giornaliera) | - | - | µg/m³ | 14,0 | | |
| ossidi di azoto (concentrazione massima oraria) | - | - | µg/m³ | 58,8 | | |

52ÔdzYŜyûż ₹ℕY·üż digitalmente ăŜŏżyŘż fl· yżℕY·úńØ· ØℕƎSŷûŜ



**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-25-050120-451932

| Prova | Data ora prelievo | Durata (min) | U.M. | Risultato | IM | Note |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Metodo di Prova UNI EN 14212:2012 | | | | | | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 01:00 | - | µg/m³ | 2,42 | ± 0,32 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 02:00 | - | µg/m³ | 2,43 | ± 0,32 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 03:00 | - | µg/m³ | 2,41 | ± 0,32 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 04:00 | - | µg/m³ | 2,38 | ± 0,32 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 05:00 | - | µg/m³ | 2,38 | ± 0,32 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 06:00 | - | µg/m³ | 2,40 | ± 0,32 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 07:00 | - | µg/m³ | 2,40 | ± 0,32 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 08:00 | - | µg/m³ | 2,38 | ± 0,32 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 09:00 | - | µg/m³ | 2,43 | ± 0,32 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 10:00 | - | µg/m³ | 2,49 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 11:00 | - | µg/m³ | 2,52 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 12:00 | - | µg/m³ | 2,50 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 13:00 | - | µg/m³ | 2,47 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 14:00 | - | µg/m³ | 2,50 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 15:00 | - | µg/m³ | 2,52 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 16:00 | - | µg/m³ | 2,51 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 17:00 | - | µg/m³ | 2,49 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 18:00 | - | µg/m³ | 2,51 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 19:00 | - | µg/m³ | 2,51 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 20:00 | - | µg/m³ | 2,52 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 21:00 | - | µg/m³ | 2,58 | ± 0,34 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 22:00 | - | µg/m³ | 2,51 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 30/11/2025 23:00 | - | µg/m³ | 2,49 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo | 01/12/2025 00:00 | - | µg/m³ | 2,50 | ± 0,33 | |
| diossido di zolfo (concentrazione media giornaliera) | - | - | µg/m³ | 2,47 | | |
| diossido di zolfo (concentrazione massima oraria) | - | - | µg/m³ | 2,58 | | |

52ÕdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÕ2yŘ2 fl· y2ℕY!·úÁØ!· 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-25-050120-451932

| 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) | 30/11/2025 01:00 | - | mg/m³ | 0,171 | ± 0,015 | 0,163 | ± 0,014 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 02:00 | - | mg/m³ | 0,243 | ± 0,021 | 0,167 | ± 0,014 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 03:00 | - | mg/m³ | 0,302 | ± 0,026 | 0,183 | ± 0,016 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 04:00 | - | mg/m³ | 0,190 | ± 0,016 | 0,209 | ± 0,018 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 05:00 | - | mg/m³ | 0,175 | ± 0,015 | 0,222 | ± 0,019 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 06:00 | - | mg/m³ | 0,173 | ± 0,015 | 0,251 | ± 0,022 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 07:00 | - | mg/m³ | 0,262 | ± 0,023 | 0,252 | ± 0,022 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 08:00 | - | mg/m³ | 0,349 | ± 0,03 | 0,230 | ± 0,02 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 09:00 | - | mg/m³ | 0,298 | ± 0,026 | 0,233 | ± 0,02 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 10:00 | - | mg/m³ | 0,202 | ± 0,017 | 0,249 | ± 0,021 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 11:00 | - | mg/m³ | 0,148 | ± 0,013 | 0,244 | ± 0,021 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 12:00 | - | mg/m³ | 0,121 | ± 0,01 | <0,232 | ± 0,019 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 13:00 | - | mg/m³ | 0,120 | ± 0,01 | <0,232 | ± 0,019 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 14:00 | - | mg/m³ | 0,124 | ± 0,011 | <0,232 | ± 0,018 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 15:00 | - | mg/m³ | 0,123 | ± 0,011 | <0,232 | ± 0,018 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 16:00 | - | mg/m³ | 0,121 | ± 0,01 | <0,232 | ± 0,016 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 17:00 | - | mg/m³ | 0,145 | ± 0,012 | <0,232 | ± 0,014 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 18:00 | - | mg/m³ | 0,193 | ± 0,017 | <0,232 | ± 0,012 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 19:00 | - | mg/m³ | 0,198 | ± 0,017 | <0,232 | ± 0,012 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 20:00 | - | mg/m³ | 0,252 | ± 0,022 | <0,232 | ± 0,012 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 21:00 | - | mg/m³ | 0,712 | ± 0,061 | <0,232 | ± 0,014 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 22:00 | - | mg/m³ | 0,446 | ± 0,038 | 0,233 | ± 0,02 | |
| monossido di carbonio (CO) | 30/11/2025 23:00 | - | mg/m³ | 0,407 | ± 0,035 | 0,274 | ± 0,024 | |
| monossido di carbonio (CO) | 01/12/2025 00:00 | - | mg/m³ | 0,268 | ± 0,023 | 0,309 | ± 0,027 | |
| monossido di carbonio (CO) (concentrazione media giornaliera) | - | - | mg/m³ | 0,239 | | 0,208 | | |
| monossido di carbonio (CO) (concentrazione massima oraria) | - | - | mg/m³ | 0,712 | | 0,309 | | |

52ÕdzYŜyű2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY·úüØ· ØℕƎŜyűŜ



**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-25-050120-451932

| Prova | Data ora prelievo | Durata (min) | U.M. | Risultato | IM | Note |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Metodo di Prova UNI EN 12619:2013 | | | | | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 01:00 | - | mg/m³ | 560 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 02:00 | - | mg/m³ | 530 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 03:00 | - | mg/m³ | 620 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 04:00 | - | mg/m³ | 610 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 05:00 | - | mg/m³ | 570 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 06:00 | - | mg/m³ | 620 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 07:00 | - | mg/m³ | 480 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 08:00 | - | mg/m³ | 510 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 09:00 | - | mg/m³ | 510 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 10:00 | - | mg/m³ | 500 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 11:00 | - | mg/m³ | 480 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 12:00 | - | mg/m³ | 540 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 13:00 | - | mg/m³ | 540 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 14:00 | - | mg/m³ | 520 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 15:00 | - | mg/m³ | 580 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 16:00 | - | mg/m³ | 520 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 17:00 | - | mg/m³ | 490 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 18:00 | - | mg/m³ | 560 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 19:00 | - | mg/m³ | 540 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 20:00 | - | mg/m³ | 580 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 21:00 | - | mg/m³ | 590 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 22:00 | - | mg/m³ | 560 | | |
| * diossido di carbonio | 30/11/2025 23:00 | - | mg/m³ | 550 | | |
| * diossido di carbonio | 01/12/2025 00:00 | - | mg/m³ | 560 | | |
| * diossido di carbonio (concentrazione media giornaliera) | - | - | mg/m³ | 547 | | |
| * diossido di carbonio (concentrazione massima oraria) | - | - | mg/m³ | 620 | | |

52ÕdzYŜyđi2 ₹ℕY١·ú¡2 digitalmente ăŜÕ2ýŘ2 fl· y2ℕY١·úíØ١· Ø∃ŜyđŜ



**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-25-050120-451932

| Prova | Data ora prelievo | Durata (min) | U.M. | Risultato | IM | Note |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Metodo di Prova MP-288 Rev6 2025 | | | | | | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 01:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,80 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 02:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,82 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 03:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,87 | ± 0,22 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 04:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,82 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 05:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,81 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 06:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,81 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 07:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,85 | ± 0,22 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 08:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,88 | ± 0,22 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 09:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,85 | ± 0,22 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 10:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,82 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 11:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,79 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 12:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,78 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 13:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,79 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 14:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,79 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 15:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,80 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 16:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,78 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 17:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,78 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 18:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,77 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 19:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,79 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 20:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,81 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 21:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,93 | ± 0,23 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 22:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,85 | ± 0,22 | |
| idrocarburi totali | 30/11/2025 23:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,84 | ± 0,22 | |
| idrocarburi totali | 01/12/2025 00:00 | - | $mg_C/m^3$ | 1,81 | ± 0,21 | |
| idrocarburi totali (concentrazione media giornaliera) | - | - | $mg_C/m^3$ | 1,82 | | |
| idrocarburi totali (concentrazione massima oraria) | - | - | $mg_C/m^3$ | 1,93 | | |

52ÔdzYŜyŭ2 ₹₥Y·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2₥Y·úÁØ· Ø₹ŜyŭŜ



**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-25-050120-451932

| Prova | Data ora prelievo | Durata (min) | U.M. | Risultato | IM | Note |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015 | | | | | | |
| benzene | 30/11/2025 01:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| benzene | 30/11/2025 02:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| benzene | 30/11/2025 03:00 | - | µg/m³ | 0,0387 | | |
| benzene | 30/11/2025 04:00 | - | µg/m³ | 0,0749 | | |
| benzene | 30/11/2025 05:00 | - | µg/m³ | 0,1082 | ± 0,03 | |
| benzene | 30/11/2025 06:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| benzene | 30/11/2025 07:00 | - | µg/m³ | 0,0485 | | |
| benzene | 30/11/2025 08:00 | - | µg/m³ | 0,0672 | | |
| benzene | 30/11/2025 09:00 | - | µg/m³ | 0,1016 | ± 0,03 | |
| benzene | 30/11/2025 10:00 | - | µg/m³ | 0,0829 | | |
| benzene | 30/11/2025 11:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| benzene | 30/11/2025 12:00 | - | µg/m³ | 0,0417 | | |
| benzene | 30/11/2025 13:00 | - | µg/m³ | 0,0867 | | |
| benzene | 30/11/2025 14:00 | - | µg/m³ | 0,1183 | ± 0,03 | |
| benzene | 30/11/2025 15:00 | - | µg/m³ | 0,0739 | | |
| benzene | 30/11/2025 16:00 | - | µg/m³ | 0,1080 | ± 0,03 | |
| benzene | 30/11/2025 17:00 | - | µg/m³ | 0,2836 | ± 0,07 | |
| benzene | 30/11/2025 18:00 | - | µg/m³ | 0,0564 | | |
| benzene | 30/11/2025 19:00 | - | µg/m³ | 0,0561 | | |
| benzene | 30/11/2025 20:00 | - | µg/m³ | 0,0330 | | |
| benzene | 30/11/2025 21:00 | - | µg/m³ | 0,0431 | | |
| benzene | 30/11/2025 22:00 | - | µg/m³ | 0,1353 | ± 0,03 | |
| benzene | 30/11/2025 23:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| benzene | 01/12/2025 00:00 | - | µg/m³ | 0,1133 | ± 0,03 | |
| benzene (concentrazione media giornaliera) | - | - | µg/m³ | 0,077 | | |
| benzene (concentrazione massima oraria) | - | - | µg/m³ | 0,284 | | |

52ÔdzYŜýú2 ₹ℕY·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· ỿ2ℕY·úÔ· ØƎ3ŜýúŜ



**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-25-050120-451932

| Prova | Data ora prelievo | Durata (min) | U.M. | Risultato | IM | Note |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015 | | | | | | |
| * toluene | 30/11/2025 01:00 | - | µg/m³ | 0,137 | ± 0,03 | |
| * toluene | 30/11/2025 02:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * toluene | 30/11/2025 03:00 | - | µg/m³ | 0,048 | | |
| * toluene | 30/11/2025 04:00 | - | µg/m³ | 0,348 | ± 0,09 | |
| * toluene | 30/11/2025 05:00 | - | µg/m³ | 0,088 | | |
| * toluene | 30/11/2025 06:00 | - | µg/m³ | 0,049 | | |
| * toluene | 30/11/2025 07:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * toluene | 30/11/2025 08:00 | - | µg/m³ | 0,054 | | |
| * toluene | 30/11/2025 09:00 | - | µg/m³ | 0,067 | | |
| * toluene | 30/11/2025 10:00 | - | µg/m³ | 0,058 | | |
| * toluene | 30/11/2025 11:00 | - | µg/m³ | 0,050 | | |
| * toluene | 30/11/2025 12:00 | - | µg/m³ | 0,143 | ± 0,04 | |
| * toluene | 30/11/2025 13:00 | - | µg/m³ | 0,107 | ± 0,03 | |
| * toluene | 30/11/2025 14:00 | - | µg/m³ | 0,109 | ± 0,03 | |
| * toluene | 30/11/2025 15:00 | - | µg/m³ | 0,180 | ± 0,05 | |
| * toluene | 30/11/2025 16:00 | - | µg/m³ | 0,194 | ± 0,05 | |
| * toluene | 30/11/2025 17:00 | - | µg/m³ | 0,076 | | |
| * toluene | 30/11/2025 18:00 | - | µg/m³ | 0,272 | ± 0,07 | |
| * toluene | 30/11/2025 19:00 | - | µg/m³ | 0,112 | ± 0,03 | |
| * toluene | 30/11/2025 20:00 | - | µg/m³ | 0,260 | ± 0,06 | |
| * toluene | 30/11/2025 21:00 | - | µg/m³ | 0,163 | ± 0,04 | |
| * toluene | 30/11/2025 22:00 | - | µg/m³ | 0,127 | ± 0,03 | |
| * toluene | 30/11/2025 23:00 | - | µg/m³ | 0,145 | ± 0,04 | |
| * toluene | 01/12/2025 00:00 | - | µg/m³ | 0,285 | ± 0,07 | |
| * toluene (concentrazione media giornaliera) | - | - | µg/m³ | 0,131 | | |
| * toluene (concentrazione massima oraria) | - | - | µg/m³ | 0,348 | | |

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·Ú2 digitalmente åŜÔžyŘ2 fl· yƵℕY·úÚØ· ØƎƎŜyÚŜ



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

Rapporto di Prova n° EV-25-050120-451932

| Prova | Data ora prelievo | Durata (min) | U.M. | Risultato | IM | Note |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015 | | | | | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 01:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 02:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 03:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 04:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 05:00 | - | µg/m³ | 0,084 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 06:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 07:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 08:00 | - | µg/m³ | 0,041 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 09:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 10:00 | - | µg/m³ | 0,199 | ± 0,05 | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 11:00 | - | µg/m³ | 0,087 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 12:00 | - | µg/m³ | 0,134 | ± 0,03 | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 13:00 | - | µg/m³ | 0,119 | ± 0,03 | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 14:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 15:00 | - | µg/m³ | 0,108 | ± 0,03 | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 16:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 17:00 | - | µg/m³ | 0,117 | ± 0,03 | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 18:00 | - | µg/m³ | 0,121 | ± 0,03 | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 19:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 20:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 21:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 22:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 30/11/2025 23:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene | 01/12/2025 00:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * etilbenzene (concentrazione media giornaliera) | - | - | µg/m³ | 0,063 | | |
| * etilbenzene (concentrazione massima oraria) | - | - | µg/m³ | 0,199 | | |

52ÔdzYŜyÚ2 ₹ℕY·ú2 digitalmente âŠÔzyŘ2 fl· yZℕY·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-25-050120-451932

| Prova | Data ora prelievo | Durata (min) | U.M. | Risultato | IM | Note |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Metodo di Prova UNI EN 14662-3:2015 | | | | | | |
| * xilene | 30/11/2025 01:00 | - | µg/m³ | 0,053 | | |
| * xilene | 30/11/2025 02:00 | - | µg/m³ | 0,197 | ± 0,05 | |
| * xilene | 30/11/2025 03:00 | - | µg/m³ | 0,112 | ± 0,03 | |
| * xilene | 30/11/2025 04:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * xilene | 30/11/2025 05:00 | - | µg/m³ | 0,203 | ± 0,05 | |
| * xilene | 30/11/2025 06:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * xilene | 30/11/2025 07:00 | - | µg/m³ | 0,196 | ± 0,05 | |
| * xilene | 30/11/2025 08:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * xilene | 30/11/2025 09:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * xilene | 30/11/2025 10:00 | - | µg/m³ | 0,060 | | |
| * xilene | 30/11/2025 11:00 | - | µg/m³ | 0,061 | | |
| * xilene | 30/11/2025 12:00 | - | µg/m³ | 0,221 | ± 0,06 | |
| * xilene | 30/11/2025 13:00 | - | µg/m³ | 0,061 | | |
| * xilene | 30/11/2025 14:00 | - | µg/m³ | 0,104 | ± 0,03 | |
| * xilene | 30/11/2025 15:00 | - | µg/m³ | 0,163 | ± 0,04 | |
| * xilene | 30/11/2025 16:00 | - | µg/m³ | 0,137 | ± 0,03 | |
| * xilene | 30/11/2025 17:00 | - | µg/m³ | 0,063 | | |
| * xilene | 30/11/2025 18:00 | - | µg/m³ | 0,242 | ± 0,06 | |
| * xilene | 30/11/2025 19:00 | - | µg/m³ | 0,114 | ± 0,03 | |
| * xilene | 30/11/2025 20:00 | - | µg/m³ | 0,264 | ± 0,07 | |
| * xilene | 30/11/2025 21:00 | - | µg/m³ | 0,185 | ± 0,05 | |
| * xilene | 30/11/2025 22:00 | - | µg/m³ | 0,056 | | |
| * xilene | 30/11/2025 23:00 | - | µg/m³ | 0,151 | ± 0,04 | |
| * xilene | 01/12/2025 00:00 | - | µg/m³ | <0,033 | | |
| * xilene (concentrazione media giornaliera) | - | - | µg/m³ | 0,117 | | |
| * xilene (concentrazione massima oraria) | - | - | µg/m³ | 0,264 | | |

52ÔdzYŜyú2 ₹ℕY!·ú2 digitalmente ăŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY!·úÁØl· 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-25-050120-451932

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..

52ÔdzYŜyĜi2 ₹ℕY·ĜĬ2 digitalmente åŜÔ2ýŘ2 fl· y2ℕY·ĜĬØl· ØƎƎŜyĜŜ



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