



**Spettabile:**  
ITAL GREEN ENERGY SRL  
VIA ORTI, 1/A  
37050 S.PIETRO DI MORUBIO (VR)

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Localizzazione punto di prelievo: | Punto di campionamento Background - settimana dal 21 al 27 febbraio 2023 (7gg)                                |
| Luogo della prova:                | VIA BAIONE,200 - MONOPOLI   |
| Matrice:                          | Aria ambiente   |
| Campionatore:                     | Gigante Filippo - LabAnalysis Environmental Science, De Leonardis Mattia<br>LabAnalysis Environmental Science |
| Effettuato in data:               | 22/02/2023  |
| Data inizio prove:                | 16/03/2023  |
| Data fine prove:                  | 30/03/2023  |
| Data rapporto di prova:           | 04/04/2023  |
| Piano di campionamento:           | LSL-OR-23-01499   |

| Prova  | Data ora prelievo | Durata (min) | U.M.              | Risultato | IM       | Note |
|--|-------------------|--------------|-------------------|-----------|----------|------|
| Metodo di Prova UNI EN 12341:2014<br>polveri con diametro aerodinamico <10 µm (  | 22/02/2023 00:00  | 1440         | µg/m <sup>3</sup> | 36,7      | ± 5,4    |      |
| Metodo di Prova UNI EN 12341:2014<br>polveri con diametro aerodinamico <2.5 µm ( | 22/02/2023 00:00  | 1440         | µg/m <sup>3</sup> | 28,2      | ± 5,0    |      |
| [PV] Metodo di Prova NIOSH 2016 2016<br>formaldeide                              | 22/02/2023 00:00  | 1440         | mg/m <sup>3</sup> | 0,0153    | ± 0,0080 |      |

\* = le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

[PV] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Casanova Lonati. LabAnalysis Environmental Science s.r.l., Via Europa 5, Pavia.

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.

**Il Direttore del Laboratorio**  
**Ordine dei Chimici della Provincia di Treviso - N. 338 sez. A**  
**Dott. Federico Perin**

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.

Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l..