



**Spettabile:**  
**ENI REWIND SPA**  
**ZONA INDUSTRIALE**  
**07046 PORTO TORRES (SS)**

Identificazione: **Uscita Impianto TAF 4**  
 Data e ora prelievo: 07/07/2022 12:00  
 Data Ricezione: 08/07/2022  
 Data rapporto di prova: 14/07/2022  
 Matrice: Acqua di scarico  
 Verbale di campionamento: 132560FR  
 Luogo di campionamento: Impianti TAF - Porto Torres  
 Campionatore: Lorenzoni Luca - LabAnalysis srl  
 Responsabilità ritiro/trasporto: Laboratorio  
 Condizioni di trasporto: refrigerato  
 Metodo di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003  
 (medio sulle 3 ore)

Note aggiuntive: campionamento medio composito dalle 09:20 alle 12:20  
Portate rilevate: ore 09:20 63 m3/h, ore 10:50 63 m3/h, ore 12:20 63 m3/h

| Prova<br>Metodo  | U.M.     | Risultato e IM | Limite(A) | Inizio-Fine Prova |
|--|----------|----------------|-----------|-------------------|
| * conducibilità elettrica<br>UNI EN 27888:1995                   | µS/cm    | 25600±5000     |           | 07/07/22-07/07/22 |
| temperatura di misurazione della<br>conducibilità                | °C       | 28,8           |           |                   |
| pH<br>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003                             | unità pH | 7,95±0,17      | 5.5-9.5   | 07/07/22-07/07/22 |
| temperatura<br>APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003                    | °C       | 28,8±0,3       | 30        | 07/07/22-07/07/22 |
| COD<br>[PV] APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003                       | mg/l     | 42±11          | 1300      | 09/07/22-09/07/22 |
| * solidi sospesi totali<br>[CA] APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003 | mg/l     | 29,0±5,8       | 500       | 08/07/22-08/07/22 |

LA\_ENV\_COA\_R69.RPT

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 s.r.l.

| Prova<br>Metodo  | U.M. | Risultato e IM | Limite(A) | Inizio-Fine Prova |
|--|------|----------------|-----------|-------------------|
| * Materiali sedimentabili<br>[CA] APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003 | ml/l | <0,050         | 5         | 08/07/22-08/07/22 |
| cloruri<br>[CA] UNI EN ISO 10304-1:2009                            | mg/l | 9990±1500      | 10000     | 08/07/22-08/07/22 |
| fluoruri<br>[CA] UNI EN ISO 10304-1:2009                           | mg/l | <0,017         | 12        | 08/07/22-08/07/22 |
| solfati<br>[CA] UNI EN ISO 10304-1:2009                            | mg/l | 1350±200       | 2000      | 08/07/22-08/07/22 |
| nitrati<br>[CA] UNI EN ISO 10304-1:2009                            | mg/l | <0,077         |           | 08/07/22-08/07/22 |
| azoto nitrico<br>[CA] UNI EN ISO 10304-1:2009                      | mg/l | <0,017         | 30        | 08/07/22-08/07/22 |
| <b>Metalli</b>   |      |                |           |                   |
| alluminio<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                  | mg/l | 1,15±0,29      | 50        | 11/07/22-11/07/22 |
| antimonio<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                  | mg/l | <0,00036       |           | 11/07/22-11/07/22 |
| arsenico<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                   | mg/l | 0,051±0,013    | 2         | 11/07/22-11/07/22 |
| berillio<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                   | mg/l | 0,000480       |           | 11/07/22-11/07/22 |
| boro<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                       | mg/l | 1,94±0,49      | 5         | 11/07/22-11/07/22 |
| cadmio<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                     | mg/l | <0,00020       | 0.02      | 11/07/22-11/07/22 |
| cobalto<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                    | mg/l | 0,00132        |           | 11/07/22-11/07/22 |
| cromo<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                      | mg/l | 0,00411        |           | 11/07/22-11/07/22 |
| ferro<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                      | mg/l | 3,31±0,83      | 20        | 11/07/22-11/07/22 |
| manganese<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                  | mg/l | 1,93±0,48      | 10        | 11/07/22-11/07/22 |
| mercurio<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                   | mg/l | <0,00014       | 0.005     | 11/07/22-11/07/22 |
| nichel<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                     | mg/l | 0,00773        | 2         | 11/07/22-11/07/22 |
| piombo<br>[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                     | mg/l | 0,00201        | 0.3       | 11/07/22-11/07/22 |
| rame   | mg/l | 0,0106         | 1         | 11/07/22-11/07/22 |

LA\_ENV\_COA\_R69.RPT

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 s.r.l.

| Prova<br>Metodo   | U.M. | Risultato e IM    | Limite(A) | Inizio-Fine Prova |
|---|------|-------------------|-----------|-------------------|
| [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                          |      |                   |           |                   |
| selenio   | mg/l | 0,00223           | 0.03      | 11/07/22-11/07/22 |
| [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                          |      |                   |           |                   |
| vanadio   | mg/l | 0,00402           |           | 11/07/22-11/07/22 |
| [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                          |      |                   |           |                   |
| tallio  | mg/l | <0,00007          |           | 11/07/22-11/07/22 |
| [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                          |      |                   |           |                   |
| zinco   | mg/l | 0,232±0,058       | 0.5       | 11/07/22-11/07/22 |
| [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014                          |      |                   |           |                   |
| idrocarburi totali  | mg/l | <0,034            |           | 08/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007 + UNI EN ISO 9377-2:2002 |      |                   |           |                   |
| naftalene   | mg/l | 0,000089±0,000036 |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| acenaftene  | mg/l | <0,000003         |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| acenaftilene  | mg/l | <0,0000026        |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| fluorene  | mg/l | <0,0000027        |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| fenantrene  | mg/l | 0,00000890        |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| antracene   | mg/l | <0,0000034        |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| fluorantene   | mg/l | <0,0000044        |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| benzo(a)antracene   | mg/l | <0,0000037        |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| benzo(a)pirene  | mg/l | <0,000002         |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| benzo(b)fluorantene   | mg/l | <0,0000031        |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| benzo(k)fluorantene   | mg/l | <0,0000022        |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| benzo(g,h,i)perilene  | mg/l | <0,000002         |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| crisene   | mg/l | <0,0000045        |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| dibenzo(a,h)antracene   | mg/l | <0,0000021        |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018                          |      |                   |           |                   |
| indeno[1,2,3-c,d]pirene                                       | mg/l | <0,0000023        |           | 11/07/22-12/07/22 |

LA\_ENV\_COA\_R69.RPT

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 s.r.l.

| Prova<br>Metodo                      | U.M. | Risultato e IM     | Limite(A) | Inizio-Fine Prova |
|--------------------------------------|------|--------------------|-----------|-------------------|
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018 |      |                    |           |                   |
| pirene                               | mg/l | <0,0000059         |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018 |      |                    |           |                   |
| sommatoria IPA                       | mg/l | 0,000098 ±0,000036 |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018 |      |                    |           |                   |
| cis-1,2-dicloroetilene               | mg/l | <0,000015          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| trans-1,2-dicloroetilene             | mg/l | <0,000026          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,2-dicloroetilene                   | mg/l | <0,000026          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,1,1,2-tetracloroetano              | mg/l | <0,0000019         |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,1,2,2-tetracloroetano              | mg/l | <0,0000016         |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,1,2-tricloroetano                  | mg/l | 0,000027±0,000011  |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,1-dicloroetano                     | mg/l | <0,00002           |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,1-dicloroetilene                   | mg/l | 0,00000200         |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,2,3-triclorobenzene                | mg/l | <0,00002           |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,2,4-triclorobenzene                | mg/l | <0,00002           |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,2,4,5-tetraclorobenzene            | mg/l | <0,000006          |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,2-dibromoetano                     | mg/l | <0,00000086        |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,2-diclorobenzene                   | mg/l | <0,000021          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,2-dicloroetano                     | mg/l | 0,0000830          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| 1,4-diclorobenzene                   | mg/l | <0,00002           |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| bromodichlorometano                  | mg/l | <0,000016          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| tribromometano                       | mg/l | <0,000019          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |      |                    |           |                   |
| tetraclorometano                     | mg/l | <0,000028          |           | 08/07/22-13/07/22 |

LA\_ENV\_COA\_R69.RPT

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 s.r.l.

| Prova<br>Metodo   | U.M. | Risultato e IM     | Limite(A) | Inizio-Fine Prova |
|---|------|--------------------|-----------|-------------------|
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>clorobenzene                | mg/l | <0,000017          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>triclorometano              | mg/l | <0,000015          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>cloruro di vinile           | mg/l | <0,000016          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>clorodibromometano          | mg/l | <0,000012          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>1,3-esaclorobutadiene       | mg/l | <0,000012          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>tetracloroetilene           | mg/l | <0,000017          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>tricloroetilene             | mg/l | <0,000019          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018<br>pentachlorobenzene          | mg/l | <0,0000029         |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018<br>esaclorobenzene             | mg/l | <0,000002          |           | 11/07/22-12/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>4-clorotoluene              | mg/l | <0,000014          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>solventi organici alogenati | mg/l | 0,000112 ±0,000011 | 2         | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>1,2,4-trimetilbenzene       | mg/l | <0,000012          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>1,3,5-trimetilbenzene       | mg/l | <0,000012          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>benzene                     | mg/l | 0,00140±0,00056    |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>etilbenzene                 | mg/l | <0,000019          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>isopropilbenzene            | mg/l | <0,000015          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>n-butilbenzene              | mg/l | <0,000021          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>n-propilbenzene             | mg/l | <0,000015          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>p-isopropiltoluene          | mg/l | <0,000016          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018<br>sec-butilbenzene            | mg/l | <0,000013          |           | 08/07/22-13/07/22 |

LA\_ENV\_COA\_R69.RPT

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 s.r.l.

| Prova<br>Metodo                      | U.M.    | Risultato e IM    | Limite(A) | Inizio-Fine Prova |
|--------------------------------------|---------|-------------------|-----------|-------------------|
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |         |                   |           |                   |
| stirene                              | mg/l    | <0,000018         |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |         |                   |           |                   |
| ter-butylbenzene                     | mg/l    | <0,00002          |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |         |                   |           |                   |
| toluene                              | mg/l    | 0,0000540         |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |         |                   |           |                   |
| m,p-xilene                           | mg/l    | <0,000031         |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |         |                   |           |                   |
| o-xilene                             | mg/l    | <0,000014         |           | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |         |                   |           |                   |
| solventi organici aromatici          | mg/l    | 0,00145 ± 0,00056 | 30        | 08/07/22-13/07/22 |
| [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |         |                   |           |                   |
| * saggio di tossicità con artemia    | % mort. | 0                 |           | 08/07/22-09/07/22 |
| [PV] APAT CNR IRSA 8060 Man 29 2003  |         |                   |           |                   |

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

N/A = non applicabile

"<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.

Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio lower bound; MDL della somma si riferisce al composto meno sensibile.

IM = Incertezza estesa associata alla misura con fattore di copertura K=2 e ad un livello di fiducia del 95% per valori quantificati maggiori del LOQ. 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.

[BR] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Brindisi. LabAnalysis s.r.l., Cittadella della Ricerca, ed.6, S.S.7 per Mesagne, 72100, Brindisi.

[CA] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Cagliari. LabAnalysis s.r.l., Località Is Coras, 09028, Cagliari.

[GE] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Genova. LabAnalysis s.r.l., Via Isocorte 16, 16164, Genova.

[MM] = analisi eseguita sulla stazione mobile LabAnalysis s.r.l.

[PV] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Casanova Lonati. LabAnalysis s.r.l., Via Europa 5, 27041, Pavia.

[PZ] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Grumento Nova. LabAnalysis s.r.l., Via T. Morlino, 23, 85050, Potenza.

[VI] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Nove. LabAnalysis s.r.l., Via dell'Olmo, 2/1, 36055, Vicenza.

Limite(A) = Limiti accettabilità fognatura consortile ed autorizzazione n° 1388/03/09 del 5 Marzo 2009 (prot. n.9067/12/10) e Disposizione Dirigenziale n° 461 del 14/12/2018

LA\_ENV\_COA\_R69.RPT

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 s.r.l.

1,2-dicloroetilene: cis-1,2-dicloroetilene, trans-1,2-dicloroetilene

idrocarburi totali: idrocarburi C<10, idrocarburi C10-C12, idrocarburi C12-C40

solventi organici alogenati: 1,1,1,2-tetracloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, 1,1,2-tricloroetano, 1,1-dicloroetano, 1,1-dicloroetilene, 1,2,3-triclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene, 1,2-dibromoetano, 1,2-diclorobenzene, 1,2-dicloroetano, 1,3-esaclorobutadiene, 1,4-diclorobenzene, 4-clorotoluene, bromodichlorometano, cis-1,2-dicloroetilene, clorobenzene, clorodibromometano, cloruro di vinile, tetracloroetilene, tetraclorometano, trans-1,2-dicloroetilene, tribromometano, tricloroetilene, trichlorometano

solventi organici aromatici: 1,2,3-triclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene, 1,2,4-trimetilbenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,3,5-trimetilbenzene, 1,4-diclorobenzene, 4-clorotoluene, benzene, clorobenzene, etilbenzene, isopropilbenzene, m,p-xilene, n-butilbenzene, n-propilbenzene, o-xilene, p-isopropiltoluene, sec-butilbenzene, stirene, ter-butilbenzene, toluene

sommatoria IPA: acenaftene, acenaftilene, antracene, benzo(a)antracene, benzo(a)pirene, benzo(b)fluorantene, benzo(g,h,i)perilene, benzo(k)fluorantene, crisene, dibenzo(a,h)antracene, fenantrene, fluorantene, fluorene, indeno[1,2,3-c,d]pirene, naftalene, pirene

conducibilità elettrica: correzione mediante un dispositivo di compensazione della temperatura a 25°C

Note: Il valore dei composti volatili è dato dalla media ponderata sulla base delle portate delle analisi eseguite sui campioni istantanei.

Responsabile Area Microbiologia  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo professionale n 057790  
Dr.ssa Laura Castagna

Il Responsabile del Laboratorio  
Ordine dei Chimici della Provincia di Pavia n 236 A  
Prof. Luigino Maggi

Fine rapporto di prova