



AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2015
SISTEMA DI GESTIONE SALUTE E SICUREZZA
UNI ISO 45001:2018
SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE
UNI EN ISO 14001:2015

LAB N° 0077 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Pagina 1 di 7

Rapporto di Prova nº EV-21-025301-188231



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

Identificazione: Uscita Impianto TAF 4

Data e ora prelievo: 19/08/2021 12:50

Data Ricezione: 19/08/2021

Data rapporto di prova: 25/08/2021

Matrice: Acqua di scarico

Verbale di campionamento: 075761FR

Luogo di campionamento: Impianti TAF - Porto Torres
Campionatore Marchese Mauro - 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 09:50 alle 12:50

Portate rilevate: ore 09:50 63 m3/h, ore 11:20 66 m3/h, ore 12:50 66 m3/h

	Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
	pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità pH	7,20±0,17	5.5-9.5	19/08/21-19/08/21
*	conducibilità elettrica a 20°C ISO 5667-10:1992 + UNI EN 27888:1995	μS/cm	24400±5000		19/08/21-19/08/21
	temperatura di misurazione della conducibilità	°C	29,6		
	temperatura APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	29,6±0,3	30	19/08/21-19/08/21
	COD [PV] APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	mg/l	75±19	1300	19/08/21-19/08/21
*	solidi sospesi totali [CA] APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	7,0±1,4	500	20/08/21-20/08/21
*	Materiali sedimentabili [CA] APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003	ml/l	<0,050	5	20/08/21-20/08/21
	cloruri [CA] UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	6800±1000	10000	20/08/21-20/08/21

LA_ENV_COA_R64.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.

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente





AZIENDA CUM
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2015
SISTEMA DI GESTIONE SALUTE E SICUREZZA
UNI ISO 45001:2018
SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE
UNI EN ISO 14001:2015

LAB N° 0077 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Pagina 2 di 7

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

segue Rapporto di Prova nº EV-21-025301-188231

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
Pietouo				
fluoruri [CA] UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	0,144±0,029	12	20/08/21-20/08/21
solfati [CA] UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	822±120	2000	20/08/21-20/08/21
nitrati [CA] UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	0,68±0,10		20/08/21-20/08/21
azoto nitrico [CA] UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	0,154±0,023	30	20/08/21-20/08/21
Metalli				
alluminio [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,48±0,12	50	23/08/21-23/08/21
antimonio [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,00023		23/08/21-23/08/21
arsenico [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,0173±0,0043	2	23/08/21-23/08/21
berillio [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,000258		23/08/21-23/08/21
* boro [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	2,06±0,52	5	23/08/21-23/08/21
cadmio [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,00032	0.02	23/08/21-23/08/21
cobalto [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,00043		23/08/21-23/08/21
Cromo [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,00156		23/08/21-23/08/21
ferro [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	1,02±0,26	20	23/08/21-23/08/21
manganese [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	1,24±0,31	10	23/08/21-23/08/21
mercurio [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,00012	0.005	23/08/21-23/08/21
nichel [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,00202	2	23/08/21-23/08/21
piombo [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,00046	0.3	23/08/21-23/08/21
rame [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,00058	1	23/08/21-23/08/21
selenio [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,0012	0.03	23/08/21-23/08/21
vanadio	mg/l	<0,0007		23/08/21-23/08/21

LA_ENV_COA_R64.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.





AZLINDA COM SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2015 SISTEMA DI GESTIONE SALUTE E SICUREZZA UNI ISO 45001:2018 SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE UNI EN ISO 14001:2015 LAB N° 0077 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Pagina 3 di 7

segue Rapporto di Prova nº EV-21-025301-188231

ova etodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prov
[PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014				
tallio [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,00008		23/08/21-23/08/2
ZINCO [PV] EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,0041	0.5	23/08/21-23/08/2
idrocarburi totali [PV] EPA 5021A 2014 + EPA 3510C 1996 + EPA 3620C 2014 -	mg/l + EPA 8015C 2007	<0,034		20/08/21-23/08/2
naftalene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,0000021		23/08/21-24/08/2
acenaftene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,000002		23/08/21-24/08/2
acenaftilene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,000002		23/08/21-24/08/2
fluorene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,000002		23/08/21-24/08/2
fenantrene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,000002		23/08/21-24/08/2
antracene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,0000021		23/08/21-24/08/2
fluorantene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,0000021		23/08/21-24/08/2
benzo(a)antracene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,000002		23/08/21-24/08/
benzo(a)pirene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,0000021		23/08/21-24/08/
benzo(b)fluorantene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,000002		23/08/21-24/08/
benzo(k)fluorantene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,000002		23/08/21-24/08/
benzo(g,h,i)perilene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,000002		23/08/21-24/08/
Crisene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	0,00000258		23/08/21-24/08/
dibenzo(a,h)antracene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,0000021		23/08/21-24/08/
indeno[1,2,3-c,d]pirene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,0000021		23/08/21-24/08/
pirene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	0,0000102		23/08/21-24/08/2
sommatoria IPA	mg/l	0,0000128		23/08/21-24/08/
ENV_COA_R64.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.





AZIENDA COM
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2015
SISTEMA DI GESTIONE SALUTE E SICUREZZA
UNI ISO 45001:2018
SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE
UNI EN ISO 14001:2015

LAB N° 0077 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Pagina 4 di 7

segue Rapporto di Prova nº EV-21-025301-188231

Prova	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
Metodo				
[PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018				
cis-1,2-dicloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000018		20/08/21-24/08/21
trans-1,2-dicloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000015		20/08/21-24/08/21
1,2-dicloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000018		20/08/21-24/08/21
1,1,1,2-tetracloroetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000019		20/08/21-24/08/21
1,1,2,2-tetracloroetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,0000017		20/08/21-24/08/21
1,1,2-tricloroetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	0,0000200±0,0000060		20/08/21-24/08/21
1,1-dicloroetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000016		20/08/21-24/08/21
1,1-dicloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000002		20/08/21-24/08/21
1,2,3-triclorobenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000021		20/08/21-24/08/21
1,2,4-triclorobenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000021		20/08/21-24/08/21
1,2,4,5-tetraclorobenzene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,0000062		23/08/21-24/08/21
1,2-dibromoetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,00000096		20/08/21-24/08/21
1,2-diclorobenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000015		20/08/21-24/08/21
1,2-dicloroetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	0,0000600		20/08/21-24/08/21
1,4-diclorobenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000015		20/08/21-24/08/21
bromodiclorometano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000015		20/08/21-24/08/21
tribromometano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000013		20/08/21-24/08/21
tetraclorometano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,00002		20/08/21-24/08/21
clorobenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000014		20/08/21-24/08/21
triclorometano	mg/l	<0,000014		20/08/21-24/08/21
A_ENV_COA_R64.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.





AZIENDA COM
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2015
SISTEMA DI GESTIONE SALUTE E SICUREZZA
UNI ISO 45001:2018
SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE
UNI EN ISO 14001:2015

LAB N° 0077 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Pagina 5 di 7

segue Rapporto di Prova nº EV-21-025301-188231

rova etodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018				
Cloruro di vinile [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	0,00164±0,00049		20/08/21-24/08/21
Clorodibromometano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000012		20/08/21-24/08/21
1,3-esaclorobutadiene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000014		20/08/21-24/08/21
tetracloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000017		20/08/21-24/08/21
tricloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000015		20/08/21-24/08/21
pentachlorobenzene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,000003		23/08/21-24/08/21
esaclorobenzene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	<0,0000021		23/08/21-24/08/21
4-clorotoluene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000021		20/08/21-24/08/21
solventi organici alogenati [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	0,00172 ±0,00049	2	20/08/21-24/08/2
1,2,4-trimetilbenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,00002		20/08/21-24/08/2
1,3,5-trimetilbenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000019		20/08/21-24/08/2
benzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	0,00318±0,00095		20/08/21-24/08/2
etilbenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000022		20/08/21-24/08/2
isopropilbenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,00002		20/08/21-24/08/2
n-butilbenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000017		20/08/21-24/08/2
n-propilbenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000019		20/08/21-24/08/2
p-isopropiltoluene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000017		20/08/21-24/08/2
sec-butilbenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,00002		20/08/21-24/08/2
stirene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000018		20/08/21-24/08/2
terbutilbenzene	mg/l	<0,000022		20/08/21-24/08/2
ENV_COA_R64.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.





AZIENDA CUN
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN 1SO 9001:2015
SISTEMA DI GESTIONE SALUTE E SICUREZZA
UNI ISO 45001:2018
SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE
UNI EN ISO 14001:2015

LAB N° 0077 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Pagina 6 di 7

segue Rapporto di Prova nº EV-21-025301-188231

F	Prova	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova	
Metodo						
	[PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018					
	toluene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	0,0000200		20/08/21-24/08/21	
	m,p-xilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000042		20/08/21-24/08/21	
	o-xilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	<0,000019		20/08/21-24/08/21	
	solventi organici aromatici [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	0,00320 ±0,00095	30	20/08/21-24/08/21	
*	saggio di tossicità con artemia [PV] APAT CNR IRSA 8060 Man 29 2003	% mort.	0		20/08/21-21/08/21	

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'incertezz a 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_R64.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.





AZIENDA CUM
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2015
SISTEMA DI GESTIONE SALUTE E SICUREZZA
UNI ISO 45001:2018
SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE
UNI EN ISO 14001:2015

LAB N° 0077 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Pagina 7 di 7

segue Rapporto di Prova nº EV-21-025301-188231

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

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

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

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

sommatoria IPA: benzo(a)pirene, antracene, acenaftene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene, crisene, naftalene, benzo(k)fluorantene, dibenzo (a,h)antracene, fluorantene, fluorene, benzo(g,h,i)perilene, indeno[1,2,3-c,d]pirene, pirene, acenaftilene, fenantrene conducibilità elettrica a 20°C: correzione mediante un dispositivo di compensazione della temperatura

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

LA_ENV_COA_R64.RPT