



**Spettabile:**  
**SORGENIA POWER SPA**  
**VIA GULF ITALIANA**  
**26827 TERRANOVA DEI PASSERINI (LO)**

Identificazione: **PZ3**  
Data e ora prelievo: 17/11/2022 10:41  
Data Ricezione: 17/11/2022  
Data rapporto di prova: 07/12/2022  
Matrice: Acqua sotterranea  
Verbale di campionamento: 155600FR  
Luogo di campionamento: Centrale di Lodi  
Campionatore: Salice Alessio - LabAnalysis srl  
Responsabilità ritiro/trasporto: Laboratorio  
Condizioni di trasporto: refrigerato  
Metodo di campionamento: ISO 5667-11:2009

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
azoto ammoniacale (come NH <sub>4</sub> ) [PV] APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	mg/l	0,111±0,028		18/11/22-18/11/22
TOC [PV] UNI EN 1484:1999	mg/l	1,27±0,25		21/11/22-21/11/22
nitrati [PV] UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	1,90±0,28		18/11/22-20/11/22
solfati [PV] UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	34,6±5,2	250	18/11/22-20/11/22
cloruri [PV] UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	22,0±3,3		18/11/22-20/11/22
<b>Metalli</b>				
alluminio [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	10,8	200	30/11/22-30/11/22
antimonio [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	0,158	5	30/11/22-30/11/22
arsenico [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	4,16	10	30/11/22-30/11/22

LA\_ENV\_COA\_R70.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 Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
berillio [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	<0,12	4	30/11/22-30/11/22
cadmio [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	<0,081	5	30/11/22-30/11/22
cobalto [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	0,591	50	30/11/22-30/11/22
cromo totale [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	0,253	50	30/11/22-30/11/22
cromo VI [PV] APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	µg/l	<0,45	5	18/11/22-18/11/22
mercurio [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	0,0630	1	30/11/22-30/11/22
nichel [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	3,26	20	30/11/22-30/11/22
piombo [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	<0,26	10	30/11/22-30/11/22
rame [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	0,650	1000	30/11/22-30/11/22
selenio [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	<0,77	10	30/11/22-30/11/22
zinco [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	7,54	3000	30/11/22-30/11/22
calcio [PV] EPA 6020B 2014	mg/l	80±20		30/11/22-30/11/22
magnesio [PV] EPA 6020B 2014	mg/l	30,0±7,4		30/11/22-30/11/22
potassio [PV] EPA 6020B 2014	mg/l	2,00±0,49		30/11/22-30/11/22
sodio [PV] EPA 6020B 2014	mg/l	11,0±1,6		30/11/22-30/11/22
vanadio [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	1,74		30/11/22-30/11/22
<b>Aromatici</b>				
benzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,018	1	21/11/22-22/11/22
etilbenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,019	50	21/11/22-22/11/22
stirene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,018	25	21/11/22-22/11/22
toluene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	0,136±0,054	15	21/11/22-22/11/22
o-xilene	µg/l	0,0167		21/11/22-22/11/22

LA\_ENV\_COA\_R70.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 Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018				
m,p-xilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	0,0562	10	21/11/22-22/11/22
<b>Idrocarburi Policiclici Aromatici</b>				
benzo(a)antracene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0019	0,1	23/11/22-25/11/22
benzo(a)pirene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0010	0,01	23/11/22-25/11/22
benzo(b)fluorantene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0015	0,1	23/11/22-25/11/22
benzo(k)fluorantene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0011	0,05	23/11/22-25/11/22
benzo(g,h,i)perilene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0010	0,01	23/11/22-25/11/22
indeno[1,2,3-c,d]pirene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0011	0,1	23/11/22-25/11/22
pirene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0029	50	23/11/22-25/11/22
sommatoria policiclici aromatici [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0015	0,1	23/11/22-25/11/22
crisene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0023	5	23/11/22-25/11/22
dibenzo(a,h)antracene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0010	0,01	23/11/22-25/11/22
<b>Alifatici Clorurati Cancerogeni</b>				
clorometano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,022	1,5	21/11/22-22/11/22
triclorometano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,015	0,15	21/11/22-22/11/22
cloruro di vinile [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,016	0,5	21/11/22-22/11/22
1,2-dicloroetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,020	3	21/11/22-22/11/22
1,1-dicloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	0,00431	0,05	21/11/22-22/11/22
tricloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	0,0536	1,5	21/11/22-22/11/22
tetracloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	0,44±0,13	1,1	21/11/22-22/11/22
esaclorobutadiene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,012	0,15	21/11/22-22/11/22
sommatoria organoalogenati	µg/l	0,50 ±0,13	10	21/11/22-22/11/22

LA\_ENV\_COA\_R70.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 Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018				
<b>Alifatici Clorurati Non Cancerogeni</b>				
1,1-dicloroetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,020	810	21/11/22-22/11/22
1,2-dicloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,026	60	21/11/22-22/11/22
cis-1,2-dicloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,015		21/11/22-22/11/22
trans-1,2-dicloroetilene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,026		21/11/22-22/11/22
1,2-dicloropropano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,0016	0,15	21/11/22-22/11/22
1,1,2-tricloroetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,0013	0,2	21/11/22-22/11/22
1,2,3-tricloropropano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,00089	0,001	21/11/22-22/11/22
1,1,2,2-tetracloroetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,0016	0,05	21/11/22-22/11/22
<b>Altri Composti Organici</b>				
1,1,1-tricloroetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,020		21/11/22-22/11/22
diclorometano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,82		21/11/22-22/11/22
<b>Alifatici Alogenati Cancerogeni</b>				
tribromometano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,019	0,3	21/11/22-22/11/22
1,2-dibromoetano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,00086	0,001	21/11/22-22/11/22
clorodibromometano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,012	0,13	21/11/22-22/11/22
bromodiclorometano [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,016	0,17	21/11/22-22/11/22
<b>Clorobenzeni</b>				
clorobenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,017	40	21/11/22-22/11/22
1,2-diclorobenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,021	270	21/11/22-22/11/22
1,4-diclorobenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,020	0,5	21/11/22-22/11/22
1,2,4-triclorobenzene [PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	<0,020	190	21/11/22-22/11/22
1,2,3-triclorobenzene	µg/l	<0,020		21/11/22-22/11/22

LA\_ENV\_COA\_R70.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 Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018				
1,2,4,5-tetraclorobenzene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0030	1,8	23/11/22-25/11/22
pentachlorobenzene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0015	5	23/11/22-25/11/22
esaclorobenzene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0010	0,01	23/11/22-25/11/22
<b>Idrocarburi</b> idrocarburi totali come esano [PV] EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007 + UNI EN ISO 9377-2:2002	µg/l	<22	350	21/11/22-25/11/22
<b>Policlorobifenili</b> 2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 180) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,57±0,23		29/11/22-30/11/22
2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 138) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,72±0,29		29/11/22-30/11/22
2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 153) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,77±0,31		29/11/22-30/11/22
2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile (PCB 101) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,334		29/11/22-30/11/22
2,2',5,5'-tetraclorobifenile (PCB 52) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,42±0,17		29/11/22-30/11/22
2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 189) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,00745		29/11/22-30/11/22
2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 156) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,045±0,018		29/11/22-30/11/22
2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 157) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,0080±0,0032		29/11/22-30/11/22
2,3,3',4,4'-pentaclorobifenile (PCB 105) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,060±0,024		29/11/22-30/11/22
2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 167) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,027±0,011		29/11/22-30/11/22
2,3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 114) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	<0,0016		29/11/22-30/11/22

LA\_ENV\_COA\_R70.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 Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
2,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 118) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,127±0,051		29/11/22-30/11/22
2',3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 123) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,0104±0,0041		29/11/22-30/11/22
2,4,4'-triclorobifenile (PCB 28) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,053±0,021		29/11/22-30/11/22
3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 169) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	<0,0012		29/11/22-30/11/22
3,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 126) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	<0,0010		29/11/22-30/11/22
3,3',4,4'-tetraclorobifenile (PCB 77) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,00555		29/11/22-30/11/22
3,4,4',5-tetraclorobifenile (PCB 81) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	<0,00087		29/11/22-30/11/22
2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile (PCB 170) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,31±0,12		29/11/22-30/11/22
2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile (PCB 128) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,074±0,030		29/11/22-30/11/22
2,2',3,3',4',5,6-eptaclorobifenile (PCB 177) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,173±0,069		29/11/22-30/11/22
2,2',3,4,4',5',6-eptaclorobifenile (PCB 183) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,104±0,042		29/11/22-30/11/22
2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile (PCB 187) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,204±0,082		29/11/22-30/11/22
2,2',3,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 146) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,109±0,044		29/11/22-30/11/22
2,2',3,4',5',6-eptaclorobifenile (PCB 149) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,79±0,31		29/11/22-30/11/22
2,2',3,5,5',6-eptaclorobifenile (PCB 151) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,177±0,071		29/11/22-30/11/22
2,2',3,5',6-pentaclorobifenile (PCB 95) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,54±0,21		29/11/22-30/11/22

LA\_ENV\_COA\_R70.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 Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
2,2',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 99) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,064±0,026		29/11/22-30/11/22
2,3,3',4',6-pentaclorobifenile (PCB 110) ) [PV] EPA 1668C 2010	ng/l	0,35±0,14		29/11/22-30/11/22
somma PCB [PV] EPA 1668C 2010	µg/l	0,00605	0,01	29/11/22-30/11/22
<b>Parametri determinati sul campo</b>				
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità pH	6,90±0,17		17/11/22-17/11/22
conducibilità elettrica UNI EN 27888:1995	µS/cm	698±70		17/11/22-17/11/22
temperatura di misurazione della conducibilità	°C	16,2		
* ossigeno disciolto UNI EN ISO 5814:2013	mg/l	0,130		17/11/22-17/11/22
temperatura APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	16,2±0,3		17/11/22-17/11/22
* potenziale redox ASTM D1498-14	mV	-41,0		17/11/22-17/11/22

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.

• = indica il superamento del limite senza considerare l'incertezza di misura.

\$ = Per effetto della matrice e dei contaminanti presenti, l'aliquota di campione in analisi ha richiesto una diluizione e un conseguente innalzamento del valore di MDL (limite di rilevabilità), al fine del rispetto dei criteri qualità previsti dai metodi di prova. Il valore di <MDL così ottenuto pur essendo superiore al limite di specifica non è indicativo di un superamento del limite stesso. La determinazione risulta pertanto non rilevabile con la sensibilità richiesta.

LA\_ENV\_COA\_R70.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.

[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) = D.Lgs 152.06 e smi tabella 2, allegato 5 al Titolo V della parte quarta per le acque sotterranee

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

somma PCB: 2',3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 123), 2,2',3,3',4',5,6-eptaclorobifenile (PCB 177), 2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile (PCB 170), 2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile (PCB 128), 2,2',3,4',5',6-esaclorobifenile (PCB 149), 2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile (PCB 187), 2,2',3,4',5,5'-e saclorobifenile (PCB 146), 2,2',3,4,4',5',6-eptaclorobifenile (PCB 183), 2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 138), 2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 180), 2,2',3,5',6-pentaclorobifenile (PCB 95), 2,2',3,5,5',6-esaclorobifenile (PCB 151), 2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 153), 2,2',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 99), 2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile (PCB 101), 2,2',5,5'-tetraclorobifenile (PCB 52), 2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 167), 2,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 118), 2,3,3',4',6-pentaclorobifenile (PCB 110), 2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 157), 2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 189), 2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile (PCB 156), 2,3,3',4,4'-pentaclorobifenile (PCB 105), 2,3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 114), 2,4,4'-triclorobifenile (PCB 28), 3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 169), 3,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 126), 3,3',4,4'-te traclorobifenile (PCB 77), 3,4,4',5-tetraclorobifenile (PCB 81)

sommatoria organoalogenati: 1,1-dicloroetilene, 1,2-dicloroetano, 1,3-esaclorobutadiene, clorometano, cloruro di vinile, tetracloroetilene, tricloroetilene, triclorometano

sommatoria policiclici aromatici: benzo(b)fluorantene, benzo(g,h,i)perilene, benzo(k)fluorantene, indeno[1,2,3-c,d]pirene

Relativamente al parametro "m,p-xilene" il limite di legge riportato si applica solo al Para-xilene

conducibilità elettrica: correzione mediante un dispositivo di compensazione della temperatura a 20°C

#### Confronto con i limiti di specifica

Il campione in esame, limitatamente alle determinazioni analitiche eseguite su richiesta della Committente, **rispetta** i limiti imposti da D.Lgs 152.06 e smi tabella 2, allegato 5 al Titolo V della parte quarta per le acque sotterranee. Il confronto con i limiti di legge è stato effettuato senza tener conto dell'incertezza.

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

Fine rapporto di prova

LA\_ENV\_COA\_R70.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.