



Natura S.r.l.  
Sede Legale e Laboratorio di analisi:  
Via Gioacchino Rossini, 16  
80026 Casoria (NA)  
Tel 081/5737038 Fax 081/5739776  
P.IVA 02687711212  
E-Mail: natura@naturasrl.it  
Sito internet: www.naturasrl.it

SISTEMA GESTIONE QUALITÀ IN  
CONFORMITÀ CON LA  
NORMA UNI EN ISO 9001:2008



LAB N° 0562 L

<b>RAPPORTO DI PROVA N 20LA09084</b>	<b>DEL 09/07/2020</b>
<b>COMMITTENTE:</b>	S.A.P.NA S.P.A.
<b>INDIRIZZO COMMITTENTE:</b>	VIA PONTE DEI FRANCESI, 37/E 80146 NAPOLI (NA)
<b>PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:</b>	IT06520871218
<b>UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:</b>	DISCARICA DI TERZIGNO (NA)
<b>PUNTO DI CAMPIONAMENTO:</b>	PZ 1 MONTE
<b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>	ACQUA DI FALDA
<b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
<b>NOME E COGNOME CAMPIONATORE:</b>	Giuseppe Scamardella
<b>PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:</b>	M.U. 196/2 2004
<b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>	20200619SG1030
<b>DATA CAMPIONAMENTO:</b> 19/06/2020	<b>ORA FINE CAMPIONAMENTO:</b> 11.30
<b>ORA INIZIO CAMPIONAMENTO:</b> 11.00	
<b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b> 19/06/2020	<b>ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 18.00
<b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 19/06/2020	
<b>N° ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 20LA09084	
<b>DATA INIZIO PROVA:</b> 19/06/2020	<b>DATA FINE PROVA:</b> 08/07/2020

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
TEMPERATURA - (cat.III) APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	16,7	
ZINCO EPA 6020B 2014	µg/L	878	3000
PIOMBO EPA 6020B 2014	µg/L	6,04	10
RAME EPA 6020B 2014	µg/L	6,81	1000
ANTIMONIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1	5
ARSENICO EPA 6020B 2014	µg/L	5,06	10
CADMIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1	5
CROMO TOTALE EPA 6020B 2014	µg/L	< 2,5	50
MANGANESE EPA 6020B 2014	µg/L ▶	153	50
MERCURIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 0,1	1
FERRO EPA 6020B 2014	µg/L ▶	5560	200
NICHEL EPA 6020B 2014	µg/L	6,60	20
ACRILONITRILE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
ALACLOR EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
ALDRIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,03
*α-ENDOSULFAN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
α-ESACLOROESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09084 DEL 09/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
ANILINA EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	10
2,4-DDD EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
2,4-DDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
2,4-DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
4,4-DDD EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
4,4-DDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
4,4-DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*ACEFATE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
AZINFOS-ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
AZINFOS-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
BROMOFOS ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
BROMOFOS METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
BENZO(a)ANTRACENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
BENZO(a)PIRENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,01
BENZO(b)FLUORANTENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
BENZO(g,h,i)PERILENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,01
BENZO(k)FLUORANTENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,05
*β-ENDOSULFAN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
β-ESACLOROESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
*CLORPIRIFOS-ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*CLORPIRIFOS-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*CARBOFENOTHION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
CLORDANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
*CLORFENVINFOS E EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*CLORFENVINFOS Z EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*CLORMEPHOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09084 DEL 09/07/2020**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
DIBENZO(a,h)ANTRACENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	0,01
*DICLORVOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
DIELDRIN <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	0,03
*DIETANOLAMMINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
*DIMETOATO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*DISULFOTON <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
ENDOSULFAN SULFATE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
ENDRIN <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	0,1
EPTACLORO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
EPTACLORO EPOSSIDO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
EPTENOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
NITROBENZENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	3,5
OMETOATO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
CRISENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	5
*MALATION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*METAMIDOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*METIDATION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*MEVINFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*MONOCROTOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
DDD, DDE, DDT <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	0,1
*ETHOPROFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
ETION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*FENAMIFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*FENCLOROFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
FENITROTION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
FENPROPIMORF <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09084 DEL 09/07/2020**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
*FENTION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*FENTOATO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*FONOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*FORATE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*FORMOTION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*FOSALONE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*FOSFAMIDON <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*FOSMET <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*FOSTHIAZATE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*FOXIM <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*γ-ESACLOROESANO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	0,1
INDENOPIRENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	0,1
ISODRIN <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*ISOFENFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PARAOXON ET <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PARAOXON-METILE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PARATHION ETILE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*PARATION-METILE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
PCB 101 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 105 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 110 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 114 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 118 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 123 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 126 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 128 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09084**

**DEL 09/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
PCB 138 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 146 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 149 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 151 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 153 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 156 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 157 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 167 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 169 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 170 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 177 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 180 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 183 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 187 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 189 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 28 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 30 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 52 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 77 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 81 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 95 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 99 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PIRIMIFOS ETILE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
PIRIMIFOS-METILE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PIRAZOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
PIRENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	50

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09084 DEL 09/07/2020**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
*PIRIDAFENTION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PROFENOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PROFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PROPETAMFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
PROTHIOPHOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
PROTOATO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*QUINALFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*SULFOTEP <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
NALED <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*VAMIDOTION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*TERBUFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*TETRACLORVINFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*TOLCLOFOS METILE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
SOMMATORIA FENOLI <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,05	
SOMMATORIA IPA (da calcolo) <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	0,1
SOMMATORIA PCB (da calcolo) <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	0,01
STIRENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	25
*PIRIDINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
TOLUENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	15
TRIBROMOMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	0,3
TRICLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	1,5
*TRIETANOLAMMINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
TETRACLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	0,0758	1,1
TETRACLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	
XILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	10
ETILBENZENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	50

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09084**

**DEL 09/07/2020**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
*MONOMETILAMMINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
*MORFOLINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
*n-METIL-2-PIRROLIDONE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
*n-PROPILAMMINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
ESACLOROBUTADIENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	0,15
*DIMETILAMMINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
*DIMETILFORMAMMIDE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
DIBROMOCLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	0,13
DIBROMOMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	
DICLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	
CLOROFORMIO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	0,15
CLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	1,5
*CICLOESILAMMINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
CLORURO DI VINILE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	0,5
*BUTILAMMINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
BENZENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,1	1
BROMODICLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	0,17
ACETONITRILE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,001	0,05
1,1,2-TRICLOROETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	0,2
1,1-DICLOROETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	810
1,2,3-TRICLOROPROPANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,001	0,001
1,2-DICLOROETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	3
1,2-DICLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	60
1,2-DICLOROPROPANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	0,15
*SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	10

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09084**

**DEL 09/07/2020**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L	194	
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L	121	
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	mg/L	191	250
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+) <i>APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003</i>	mg/L	< 0,5	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA (Cat.III) <i>UNI EN 27888: 1995</i>	µs/cm	1570	
*CROMO ESAVALENTE <i>APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003</i>	mg/L	< 0,0025	0,005
*CIROMAZINA <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
CLORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	mg/L	221	
CARBONIO ORGANICO TOTALE <i>ISO 8245: 1999</i>	mg/L	2,11	
CIANURI <i>M.U. 2251:08 escluso par. 8.2.2 e 8.2.3</i>	µg/L	< 20	50
CALCIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L	57,5	
FLUORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	mg/L ▶	4,43	1,5
*OSSIDABILITÀ <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027</i>	mg O <sub>2</sub> /L	0,6	
NITRATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	mg/L	< 10	
NITRITI <i>APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
MAGNESIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L	63,1	
pH (cat.III) <i>UNI EN ISO 10523: 2012</i>	unità pH	6,80	
*BOD5 (ComeO2) <i>APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003</i>	mg/L	< 5	
*DIAZINONE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	

**Legenda:**

U.M. =unità di misura  
nd = non determinabile  
U (se presente) = incertezza  
LR (se presente) = limite di rivelabilità  
NR (se presente) = non rilevato  
\* = prova non accreditata ACCREDIA  
# = prova in subappalto  
▶ Parametro NON CONFORME

Informazioni fornite dal cliente per le quali il laboratorio declina ogni eventuale responsabilità:

PUNTO DI CAMPIONAMENTO, DESCRIZIONE CAMPIONE.

Sommatorie presenti nel rapporto di prova:

DDD, DDE, DDT: 2,4-DDD - 2,4-DDE - 2,4-DDT - 4,4-DDD - 4,4-DDE - 4,4-DDT



**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09084**

**DEL 09/07/2020**

SOMMATORIA IPA (da calcolo): BENZO(b)FLUORANTENE - BENZO(g,h,i)PERILENE - BENZO(k)FLUORANTENE - INDENOPIRENE - SOMMATORIA IPA (da calcolo)

SOMMATORIA PCB (da calcolo): PCB 101 - PCB 105 - PCB 110 - PCB 114 - PCB 118 - PCB 123 - PCB 126 - PCB 128 - PCB 138 - PCB 146 - PCB 149 - PCB 151 - PCB 153 - PCB 156 - PCB 157 - PCB 167 - PCB 169 - PCB 170 - PCB 177 - PCB 180 - PCB 183 - PCB 187 - PCB 189 - PCB 28 - PCB 30 - PCB 52 - PCB 77 - PCB 81 - PCB

Il recupero dei singoli analiti è compreso tra l' 80% ed il 120%. Non si utilizza alcun fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

Il criterio di valutazione utilizzato per l'espressione del giudizio di conformità non prevede criteri di tolleranza dovuti all'incertezza di misura.

Nota Campionamento: Il campionamento si intende accreditato solo se il metodo non è indicato con l'asterisco ed è associato ad una successiva prova accreditata secondo la norma ISO/IEC 17025.

Limiti:

Limite 1: D.Lgs. n° 152/2006 Tab. 2 All. 5 Parte Quarta - Concentrazione soglia nelle acque sotterranee

**GIUDIZIO DI CONFORMITÀ**

Limite 1: D.Lgs. n° 152/2006 Tab. 2 All. 5 Parte Quarta - Concentrazione soglia nelle acque sotterranee

**SUPERAMENTI:**

Parametro	U.M.	Valore	Limite 1
FERRO	µg/L	5560	200
FLUORURI	mg/L	4.43	1.5
MANGANESE	µg/L	153	50

NON CONFORME rispetto al LIMITE 1 per i parametri riportati in tabella.

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.  
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.



Il Responsabile di Laboratorio  
Dott. Francesco Troisi

<b>RAPPORTO DI PROVA N 20LA09083</b>	<b>DEL 07/07/2020</b>
<b>COMMITTENTE:</b>	S.A.P.NA S.P.A.
<b>INDIRIZZO COMMITTENTE:</b>	VIA PONTE DEI FRANCESI, 37/E 80146 NAPOLI (NA)
<b>PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:</b>	IT06520871218
<b>UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:</b>	DISCARICA DI TERZIGNO (NA)
<b>PUNTO DI CAMPIONAMENTO:</b>	PZ 2 VALLE
<b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>	ACQUA DI FALDA
<b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
<b>NOME E COGNOME CAMPIONATORE:</b>	Giuseppe Scamardella
<b>PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:</b>	M.U. 196/2 2004
<b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>	20200619SG1030
<b>DATA CAMPIONAMENTO:</b> 19/06/2020	<b>ORA FINE CAMPIONAMENTO:</b> 11.00
<b>ORA INIZIO CAMPIONAMENTO:</b> 10.30	
<b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b> 19/06/2020	<b>ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 18.00
<b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 19/06/2020	
<b>N° ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 20LA09083	
<b>DATA INIZIO PROVA:</b> 19/06/2020	<b>DATA FINE PROVA:</b> 03/07/2020

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
TEMPERATURA - (cat.III) APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	16,5	
ZINCO EPA 6020B 2014	µg/L	2521	3000
PIOMBO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1,0	10
RAME EPA 6020B 2014	µg/L	11,3	1000
ANTIMONIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1	5
ARSENICO EPA 6020B 2014	µg/L	< 2,5	10
CADMIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1	5
CROMO TOTALE EPA 6020B 2014	µg/L	< 2,5	50
MANGANESE EPA 6020B 2014	µg/L ▶	86,8	50
MERCURIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 0,1	1
FERRO EPA 6020B 2014	µg/L ▶	1700	200
NICHEL EPA 6020B 2014	µg/L ▶	64,0	20
ACRILONITRILE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
ALACLOR EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
ALDRIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,03
*α-ENDOSULFAN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
α-ESACLOROESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09083 DEL 07/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
ANILINA EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	10
2,4-DDD EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
2,4-DDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
2,4-DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
4,4-DDD EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
4,4-DDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
4,4-DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*ACEFATE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
AZINFOS-ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
AZINFOS-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
BROMOFOS ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
BROMOFOS METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
BENZO(a)ANTRACENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
BENZO(a)PIRENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,01
BENZO(b)FLUORANTENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
BENZO(g,h,i)PERILENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,01
BENZO(k)FLUORANTENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,05
*β-ENDOSULFAN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
β-ESACLOROESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
*CLORPIRIFOS-ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*CLORPIRIFOS-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*CARBOFENOTHION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
CLORDANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
*CLORFENVINFOS E EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*CLORFENVINFOS Z EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*CLORMEPHOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09083**

**DEL 07/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
DIBENZO(a,h)ANTRACENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,01
*DICLORVOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
DIELDRIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,03
*DIETANOLAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
*DIMETOATO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*DISULFOTON EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
ENDOSULFAN SULFATE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
ENDRIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
EPTACLORO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
EPTACLORO EPOSSIDO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
EPTENOFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
NITROBENZENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	3,5
OMETOATO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
CRISENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	5
*MALATION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*METAMIDOFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*METIDATION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*MEVINFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*MONOCROTOFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
DDD, DDE, DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
*ETHOPROFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
ETION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*FENAMIFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*FENCLOROFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
FENITROTION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
FENPROPIMORF EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09083 DEL 07/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
*FENTION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*FENTOATO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*FONOFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*FORATE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*FORMOTION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*FOSALONE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*FOSFAMIDON EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*FOSMET EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*FOSTHIAZATE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*FOXIM EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*γ-ESACLOROESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
INDENOPIRENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
ISODRIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*ISOFENFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*PARAOXON ET EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*PARAOXON-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*PARATHION ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*PARATION-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
PCB 101 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 105 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
*PCB 110 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 114 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 118 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 123 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 126 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 128 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09083 DEL 07/07/2020**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
PCB 138 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 146 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 149 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 151 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 153 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 156 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 157 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 167 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 169 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 170 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 177 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 180 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 183 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 187 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 189 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 28 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 30 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 52 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 77 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
PCB 81 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 95 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PCB 99 <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	
*PIRIMIFOS ETILE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
PIRIMIFOS-METILE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PIRAZOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
PIRENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	50

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09083**

**DEL 07/07/2020**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
*PIRIDAFENTION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PROFENOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PROFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*PROPETAMFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
PROTHIOPHOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
PROTOATO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*QUINALFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*SULFOTEP <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
NALED <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*VAMIDOTION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*TERBUFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*TETRACLORVINOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*TOLCLOFOS METILE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
SOMMATORIA FENOLI <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,05	
SOMMATORIA IPA (da calcolo) <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	0,1
SOMMATORIA PCB (da calcolo) <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	0,01
STIRENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	25
*PIRIDINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
TOLUENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	15
TRIBROMOMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	0,3
TRICLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	1,5
*TRIETANOLAMMINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
TETRACLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	0,0738	1,1
TETRACLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,05	
XILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	10
ETILBENZENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	50

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09083**

**DEL 07/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
* MONOMETILAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
* MORFOLINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
* n-METIL-2-PIRROLIDONE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
* n-PROPILAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
ESACLOROBUTADIENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,15
* DIMETILAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
* DIMETILFORMAMMIDE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
DIBROMOCLOROMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,13
DIBROMOMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	
DICLOROMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	
CLOROFORMIO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,15
CLOROMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	1,5
* CICLOESILAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
CLORURO DI VINILE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,5
* BUTILAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
BENZENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,1	1
BROMODICLOROMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,17
ACETONITRILE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,001	0,05
1,1,2-TRICLOROETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,2
1,1-DICLOROETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	810
1,2,3-TRICLOROPROPANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,001	0,001
1,2-DICLOROETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	3
1,2-DICLOROETILENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	60
1,2-DICLOROPROPANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,15
* SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	10



**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09083**

**DEL 07/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
POTASSIO APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/L	186	
SODIO APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/L	99,8	
SOLFATI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	99,7	250
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+) APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/L	815	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA (Cat.III) UNI EN 27888: 1995	µs/cm	1410	
*CROMO ESAVALENTE APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	mg/L	< 0,0025	0,005
*CIROMAZINA EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
CLORURI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	179	
CARBONIO ORGANICO TOTALE ISO 8245: 1999	mg/L	2,37	
CIANURI M.U. 2251:08 escluso par. 8.2.2 e 8.2.3	µg/L	< 20	50
CALCIO APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/L	62,8	
FLUORURI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	▶ 8,39	1,5
*OSSIDABILITÀ Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	mg O <sub>2</sub> /L	0,6	
NITRATI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	113	
NITRITI APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/L	0,122	0,5
MAGNESIO APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/L	37,4	
pH (cat.III) UNI EN ISO 10523: 2012	unità pH	6,90	
*BOD5 (ComeO2) APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	mg/L	< 5	
*DIAZINONE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	

**Legenda:**

- U.M. =unità di misura
- nd = non determinabile
- U (se presente) = incertezza
- LR (se presente) = limite di rivelabilità
- NR (se presente) = non rilevato
- \* = prova non accreditata ACCREDIA
- # = prova in subappalto
- ▶ Parametro NON CONFORME

Informazioni fornite dal cliente per le quali il laboratorio declina ogni eventuale responsabilità:

PUNTO DI CAMPIONAMENTO, DESCRIZIONE CAMPIONE.

Sommatorie presenti nel rapporto di prova:

DDD, DDE, DDT: 2,4-DDD - 2,4-DDE - 2,4-DDT - 4,4-DDD - 4,4-DDE - 4,4-DDT

<b>RAPPORTO DI PROVA N 20LA09085</b>		<b>DEL 07/07/2020</b>	
<b>COMMITTENTE:</b>		S.A.P.NA S.P.A.	
<b>INDIRIZZO COMMITTENTE:</b>		VIA PONTE DEI FRANCESI, 37/E 80146 NAPOLI (NA)	
<b>PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:</b>		IT06520871218	
<b>UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:</b>		DISCARICA DI TERZIGNO (NA)	
<b>PUNTO DI CAMPIONAMENTO:</b>		PZ 3 VALLE	
<b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>		ACQUA DI FALDA	
<b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>		TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL	
<b>NOME E COGNOME CAMPIONATORE:</b>		Giuseppe Scamardella	
<b>PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:</b>		M.U. 196/2 2004	
<b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>		20200619SG1030	
<b>DATA CAMPIONAMENTO:</b> 19/06/2020		<b>ORA FINE CAMPIONAMENTO:</b> 11.00	
<b>ORA INIZIO CAMPIONAMENTO:</b> 10.30		<b>ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 18.00	
<b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b> 19/06/2020			
<b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 19/06/2020			
<b>N° ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 20LA09085			
<b>DATA INIZIO PROVA:</b> 19/06/2020		<b>DATA FINE PROVA:</b> 03/07/2020	

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
TEMPERATURA - (cat.III) APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	16,5	
ZINCO EPA 6020B 2014	µg/L	517	3000
PIOMBO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1,0	10
RAME EPA 6020B 2014	µg/L	6,58	1000
ANTIMONIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1	5
ARSENICO EPA 6020B 2014	µg/L	< 2,5	10
CADMIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1	5
CROMO TOTALE EPA 6020B 2014	µg/L	< 2,5	50
MANGANESE EPA 6020B 2014	µg/L	▶ 215	50
MERCURIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 0,1	1
FERRO EPA 6020B 2014	µg/L	▶ 3200	200
NICHEL EPA 6020B 2014	µg/L	15,6	20
ACRILONITRILE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
ALACLOR EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
ALDRIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,03
*α-ENDOSULFAN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
α-ESACLOROESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09085 DEL 07/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
ANILINA EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	10
2,4-DDD EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
2,4-DDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
2,4-DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
4,4-DDD EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
4,4-DDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
4,4-DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*ACEFATE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
AZINFOS-ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
AZINFOS-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
BROMOFOS ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
BROMOFOS METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
BENZO(a)ANTRACENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
BENZO(a)PIRENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,01
BENZO(b)FLUORANTENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
BENZO(g,h,i)PERILENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,01
BENZO(k)FLUORANTENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,05
*β-ENDOSULFAN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
β-ESACLOROESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
*CLORPIRIFOS-ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*CLORPIRIFOS-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*CARBOFENOTHION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
CLORDANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
*CLORFENVINFOS E EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*CLORFENVINFOS Z EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*CLORMEPHOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09085 DEL 07/07/2020**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
DIBENZO(a,h)ANTRACENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005	0,01
*DICLORVOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
DIELDRIN <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	0,03
*DIETANOLAMMINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5	
*DIMETOATO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*DISULFOTON <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
ENDOSULFAN SULFATE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
ENDRIN <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	0,1
EPTACLORO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
EPTACLORO EPOSSIDO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
EPTENOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
NITROBENZENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	3,5
OMETOATO <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
CRISENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	5
*MALATION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*METAMIDOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*METIDATION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*MEVINFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,4	
*MONOCROTOFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
DDD, DDE, DDT <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	0,1
*ETHOPROFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
ETION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*FENAMIFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
*FENCLOROFOS <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
FENITROTION <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	
FENPROPIMORF <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01	

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09085 DEL 07/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
PCB 138 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
*PCB 146 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
*PCB 149 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
*PCB 151 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 153 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 156 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 157 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 167 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 169 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 170 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
*PCB 177 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 180 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
*PCB 183 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
*PCB 187 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 189 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 28 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 30 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 52 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 77 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
PCB 81 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
*PCB 95 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
*PCB 99 EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	
*PIRIMIFOS ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
PIRIMIFOS-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*PIRAZOFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
PIRENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	50

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09085 DEL 07/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
*PIRIDAFENTION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*PROFENOFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*PROFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*PROPETAMFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
PROTHIOPHOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
PROTOATO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*QUINALFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*SULFOTEP EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
NALED EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*VAMIDOTION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
*TERBUFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*TETRACLORVINFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,4	
*TOLCLOFOS METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	
SOMMATORIA FENOLI EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,05	
SOMMATORIA IPA (da calcolo) EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01	0,1
SOMMATORIA PCB (da calcolo) EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005	0,01
STIRENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	25
*PIRIDINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
TOLUENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	15
TRIBROMOMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,3
TRICLOROETILENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	1,5
*TRIETANOLAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
TETRACLOROETILENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	0,0619	1,1
TETRACLOROMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	
XILENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	10
ETILBENZENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	50

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09085**

**DEL 07/07/2020**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
*MONOMETILAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
*MORFOLINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
*n-METIL-2-PIRROLIDONE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
*n-PROPILAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
ESACLOROBUTADIENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,15
*DIMETILAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
*DIMETILFORMAMMIDE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
DIBROMOCLOROMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,13
DIBROMOMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	
DICLOROMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	
CLOROFORMIO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,15
CLOROMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	1,5
*CICLOESILAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
CLORURO DI VINILE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,5
*BUTILAMMINA EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
BENZENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,1	1
BROMODICLOROMETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,17
ACETONITRILE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,5	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,001	0,05
1,1,2-TRICLOROETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,2
1,1-DICLOROETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	810
1,2,3-TRICLOROPROPANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,001	0,001
1,2-DICLOROETANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	3
1,2-DICLOROETILENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	60
1,2-DICLOROPROPANO EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	0,15
*SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,05	10

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 20LA09085 DEL 07/07/2020**

SOMMATORIA IPA (da calcolo): BENZO(b)FLUORANTENE - BENZO(g,h,i)PERILENE - BENZO(k)FLUORANTENE - INDENOPIRENE - SOMMATORIA IPA (da calcolo)

SOMMATORIA PCB (da calcolo): PCB 101 - PCB 105 - PCB 110 - PCB 114 - PCB 118 - PCB 123 - PCB 126 - PCB 128 - PCB 138 - PCB 146 - PCB 149 - PCB 151 - PCB 153 - PCB 156 - PCB 157 - PCB 167 - PCB 169 - PCB 170 - PCB 177 - PCB 180 - PCB 183 - PCB 187 - PCB 189 - PCB 28 - PCB 30 - PCB 52 - PCB 77 - PCB 81 - PCB

Il recupero dei singoli analiti è compreso tra l' 80% ed il 120%. Non si utilizza alcun fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

Il criterio di valutazione utilizzato per l'espressione del giudizio di conformità non prevede criteri di tolleranza dovuti all'incertezza di misura.

Nota Campionamento: Il campionamento si intende accreditato solo se il metodo non è indicato con l'asterisco ed è associato ad una successiva prova accreditata secondo la norma ISO/IEC 17025.

Limiti:

Limite 1: D.Lgs. n° 152/2006 Tab. 2 All. 5 Parte Quarta - Concentrazione soglia nelle acque sotterranee

**GIUDIZIO DI CONFORMITÀ**

Limite 1: D.Lgs. n° 152/2006 Tab. 2 All. 5 Parte Quarta - Concentrazione soglia nelle acque sotterranee

**SUPERAMENTI:**

<u>Parametro</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Limite 1</u>
FERRO	µg/L	3200	200
FLUORURI	mg/L	5.56	1.5
MANGANESE	µg/L	215	50

NON CONFORME rispetto al LIMITE 1 per i parametri riportati in tabella.

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.  
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.



Il Responsabile di Laboratorio  
Dott. Francesco Troisi