



SIBA S.p.A.

Sede legale e amministrativa:
Via Lampedusa, 13
20141 Milano
Tel. +39 02 91795001
Fax +39 02 48953726
E-mail: siba@sibaspa.it

Registro Imprese:
MI 03129770156
R.E.A. 944621
Capitale Sociale:
Euro 30.729.200,00 i.v.
C.F. e P.IVA: 03129770156

Rapporto di Prova n° 14-RA18882

Monselice (PD), 07/08/2014

Provenienza: **Impianto di trattamento di Lovadina di Spresiano**

Spettabile:

Contarina Spa

Via Vittorio Veneto 6

31020 Lovadina di Spresiano TV

Campione n°: **14-LP21547**

Descrizione: **Rifiuto liquido Percolato, rubinetto vasca - Impianto di trattamento di Lovadina di Spresiano**

Id scadenza: **14S026424**

Modalità di prelievo e condizioni del campione alla consegna: Istantaneo da Tecnico del Laboratorio SIBA SpA (Zampieron Davide), conforme alla Procedura Gestionale n° 6 rev. 1 * del Sistema Qualità

Data prelievo: 16/07/2014

Data arrivo: 16/07/2014

Data inizio analisi: 17/07/2014

Parametro	Valore	U	Unità di misura	VL Min-Max	Data fine	Metodo di prova	Lab
pH	7,66	± 0,09			22/07/14	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
Azoto totale	347	± 64	mg/L N		23/07/14	M.U. 2441: 12*	
Conduttività	6440	± 420	µS/cm 25°C		22/07/14	APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, ed 22nd 2012, 2510 B	
Solidi sospesi totali (SST)	3296	± 98	mg/L		24/07/14	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 2 1984 - Metodo B	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	2320	± 170	mg/L O2		24/07/14	APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, ed 22nd 2012, 5220 D	
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)	750	± 230	mg/L O2		31/07/14	ISO 5815-1: 2003*	
Cloruri	750	± 34	mg/L Cl		24/07/14	APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, ed 22nd 2012, 4500--Cl E*	
Fosforo	26,5	± 3,4	mg/L P		24/07/14	EPA 3010A 1992 + EPA 6010C 2007	
Solfati	< 5		mg/L SO4		24/07/14	APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, ed 22nd 2012, 4500--SO4 E*	
Idrocarburi (totali)	40,3	± 6,9	mg/L		28/07/14	APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, ed 22nd 2012, 5520 C + APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, ed 22nd 2012, 5520 F	
Oli e grassi (animali e vegetali)	4,40	± 0,92	mg/L		28/07/14	APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, ed 22nd 2012, 5520 C + APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, ed 22nd 2012, 5520 F	
Aldeidi totali	0,679	± 0,043	mg/L		28/07/14	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003	
Fenoli	0,173	± 0,032	mg/L		06/08/14	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	
Solventi aromatici	0,41	± 0,14	mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
(m+p) xilene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,2,3 - Trimetilbenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
1,2,4 - Trimetilbenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,2,4,5 - Tetrametilbenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
1,3,5 - Trimetilbenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
2-etiltoluene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
3-etiltoluene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
4-etiltoluene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
4-isopropiltoluene	0,233		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Benzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Etilbenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Isopropilbenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
n-butilbenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
n-propilbenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
Orto-xilene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
sec-butilbenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	

Pagina 1 di 5

Sede Secondaria - Roncoferraro (MN): Via Rodoni, 25 - 46037 Roncoferraro (MN) - Tel. +39 0376 663769 / Fax +39 0376 664181

Sede Operativa - Napoli: Via F. Cilea, 57 - 80127 Napoli - Tel. +39 081 5600342 / Fax +39 081 5600978 - E-mail sibaspa@libero.it



Laboratorio Accreditato: Via Lombardia, 12 - 35043 Monselice (PD)

Tel. +39 0429 785111 / Fax +39 0429 780540

L'accertamento ad ACCREDITA si riferisce esclusivamente alle attività di laboratorio

SIBA S.p.A.

Società con unico socio, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Veolia Water Solutions & Technologies S.A.

LAB N° 0174



SIBA S.p.A.

Sede legale e amministrativa:
Via Lampedusa, 13
20141 Milano
Tel. +39 02 91795001
Fax +39 02 48953726
E-mail: siba@sibaspa.it

Registro Imprese:
MI 03129770156
R.E.A. 944621
Capitale Sociale:
Euro 30.729.200,00 i.v.
C.F. e P.IVA: 03129770156

Rapporto di Prova n° 14-RA18882

Monselice (PD), 07/08/2014

Campione n°: **14-LP21547**

Id scadenza: **14S026424**

Descrizione: **Rifiuto liquido Percolato, rubinetto vasca - Impianto di trattamento di Lovadina di Spresiano**

Parametro	Valore	U	Unità di misura	VL Min-Max	Data fine	Metodo di prova	Lab
Stirene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
tert-butilbenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Toluene	0,181		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Solventi organici azotati	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
Acetonitrile	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
Acrilonitrile	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
Pesticidi clorurati	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
a-BHC	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Aldrin	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
b-BHC	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Chlorfenson	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Cis-clordano	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Cis-eptacloroepossido	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Clordecone	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Cloroneb	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
d-BHC	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
DCPA	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Dieldrin	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
e-BHC	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Endosulfan I	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Endosulfan II	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Endosulfan-Sulfate	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Endrin	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Endrin Aldeide	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Eptacoloro	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Esacolorobenzene(HCB)	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Esacolorociclopentadiene	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
gamma esacolorocicloesano(lindano)	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Isodrin	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Metossicloro	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Mirex	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
op'-DDD	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
op'-DDE	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
op'-DDT	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Oxy-clordano	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
pp'-DDD	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
pp'-DDE	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
pp'-DDT	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Trans-clordano	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Trans-eptacloroepossido	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Trans-nonachlor	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Composti organici alogenati (compresi i pesticidi clorurati)	< 0,02		mg/L		29/07/14	EPA 5021A + EPA 8260C + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
SOLVENTI CLORURATI							
Solventi alogenati (clorurati)	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	

Pagina 2 di 5

Sede Secondaria - Roncoferraro (MN): Via Rodoni, 25 - 46037 Roncoferraro (MN) - Tel. +39 0376 663769 / Fax +39 0376 664181

Sede Operativa - Napoli: Via F. Cilea, 57 - 80127 Napoli - Tel. +39 081 5600342 / Fax +39 081 5600978 - E-mail sibaspa@libero.it



Laboratorio Accreditato: Via Lombardia, 12 - 35043 Monselice (PD)

Tel. +39 0429 785111 / Fax +39 0429 780540

L'accertamento ad ACCREDITA si riferisce esclusivamente alle attività di laboratorio

SIBA S.p.A.

Società con unico socio, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Vedia Water Solutions & Technologies S.A.

LAB N° 0174



SIBA S.p.A.

Sede legale e amministrativa:
Via Lampedusa, 13
20141 Milano
Tel. +39 02 91795001
Fax +39 02 48953726
E-mail: siba@sibaspa.it

Registro Imprese:
MI 03129770156
R.E.A. 944621
Capitale Sociale:
Euro 30.729.200,00 i.v.
C.F. e P.IVA: 03129770156

Rapporto di Prova n° 14-RA18882

Monselice (PD), 07/08/2014

Campione n°: **14-LP21547**

Id scadenza: **14S026424**

Descrizione: **Rifiuto liquido Percolato, rubinetto vasca - Impianto di trattamento di Lovadina di Spresiano**

Parametro	Valore	U	Unità di misura	VL Min-Max	Data fine	Metodo di prova	Lab
Clorobenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,1,1,2 - Tetracloroetano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,1,1-Tricloroetano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,1,2,2 - Tetracloroetano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,1,2-Tricloroetano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,1-Dicloroetano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,1-Dicloroetilene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,1-dicloropropene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
1,2,3-Triclorobenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,2,3-Tricloropropano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,2,4-Triclorobenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,2-Diclorobenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,2-Dicloroetano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,2-Dicloropropano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,3,5-Triclorobenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
1,3-Diclorobenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,3-Dicloropropano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
1,4-Diclorobenzene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
2,2-Dicloropropano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
2-Clorotoluene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
4-Clorotoluene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Bromoclorometano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
cis 1,2 -dicloroetilene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
cis-1,3-dicloropropene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
Cloroetano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
Cloroformio (Triclorometano)	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Clorometano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Cloruro di vinile	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Dibromoclorometano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Diclorobromometano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Diclorodifluorometano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
Diclorometano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
Esaclorobutadiene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Tetracloroetilene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Tetracloruro di carbonio	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
(Tetraclorometano)							
trans 1,2 -dicloroetilene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
trans-1,3-dicloropropene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
Tricloroetilene	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006	
Triclorofluorometano	< 0,01		mg/L		25/07/14	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006*	
Pesticidi fosforati	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Azinfos-etile	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Azinfos-metile	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Clorfenvinfos	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Clorpirifos	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Clorpirifos-metile	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	

Pagina 3 di 5

Sede Secondaria - Roncoferraro (MN): Via Rodoni, 25 - 46037 Roncoferraro (MN) - Tel. +39 0376 663769 / Fax +39 0376 664181

Sede Operativa - Napoli: Via F. Cilea, 57 - 80127 Napoli - Tel. +39 081 5600342 / Fax +39 081 5600978 - E-mail sibaspa@libero.it



Laboratorio Accreditato: Via Lombardia, 12 - 35043 Monselice (PD)

Tel. +39 0429 785111 / Fax +39 0429 780540

L'accertamento ad ACCREDITIA si riferisce esclusivamente alle attività di laboratorio

SIBA S.p.A.

Società con unico socio, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Vedia Water Solutions & Technologies S.A.

LAB N° 0174



SIBA S.p.A.

Sede legale e amministrativa:
Via Lampedusa, 13
20141 Milano
Tel. +39 02 91795001
Fax +39 02 48953726
E-mail: siba@sibaspa.it

Registro Imprese:
MI 03129770156
R.E.A. 944621
Capitale Sociale:
Euro 30.729.200,00 i.v.
C.F. e P.IVA: 03129770156

Rapporto di Prova n° 14-RA18882

Monselice (PD), 07/08/2014

Campione n°: **14-LP21547**

Id scadenza: **14S026424**

Descrizione: **Rifiuto liquido Percolato, rubinetto vasca - Impianto di trattamento di Lovadina di Spresiano**

Parametro	Valore	U	Unità di misura	VL Min-Max	Data fine	Metodo di prova	Lab
Demeton	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Diazinon	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Dimetoato	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Fosalone	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Malation	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Methidathion	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Paration	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Paration-metile	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Phenitroton	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Pirimiphos-methyl	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003*	
Tetraclorvinfos	< 0,02		mg/L		29/07/14	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	
Composti Organostannici	< 0,25		mg/L		29/07/14	UNI EN ISO 17353:2006*	
Dibutilstagno	< 0,25		mg/L		29/07/14	UNI EN ISO 17353:2006*	
Diocilstagno	< 0,25		mg/L		29/07/14	UNI EN ISO 17353:2006*	
Monobutilstagno	< 0,25		mg/L		29/07/14	UNI EN ISO 17353:2006*	
Octilstagno	< 0,25		mg/L		29/07/14	UNI EN ISO 17353:2006*	
Tetrabutylstagno	< 0,25		mg/L		29/07/14	UNI EN ISO 17353:2006*	
Tributilstagno	< 0,25		mg/L		29/07/14	UNI EN ISO 17353:2006*	
Tricicloesilstagno	< 0,25		mg/L		29/07/14	UNI EN ISO 17353:2006*	
Trifenilstagno	< 0,25		mg/L		29/07/14	UNI EN ISO 17353:2006*	
MBAS - sostanze attive al blu di metilene (Tensioattivi anionici)	7,75	± 0,82	mg/L		29/07/14	a MBAS rev. 3 2011*	
Tensioattivi cationici	0,440	± 0,087	mg/L		29/07/14	a TensC rev1 2007*	
Tensioattivi non ionici	2,77	± 0,29	mg/L		29/07/14	a BIAS rev. 3 2011*	
Tensioattivi totali	10,96	± 0,87	mg/L		29/07/14	a MBAS rev 3 2011 + a BIAS rev 3 2011 + a TensC rev1 2007*	
Arsenico	0,051	± 0,015	mg/L As		24/07/14	EPA 3010A 1992 + EPA 6010C 2007	
Cadmio	< 0,025		mg/L Cd		24/07/14	EPA 3010A 1992 + EPA 6010C 2007	
Cromo	0,066	± 0,012	mg/L Cr		24/07/14	EPA 3010A 1992 + EPA 6010C 2007	
Cromo VI	< 0,1		mg/L CrVI		24/07/14	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003*	
Mercurio	< 0,0025		mg/L Hg		23/07/14	APAT CNR IRSA 3200 Al Man 29 2003	
Nichel	0,0507	± 0,0095	mg/L Ni		24/07/14	EPA 3010A 1992 + EPA 6010C 2007	
Piombo	0,084	± 0,012	mg/L		24/07/14	EPA 3010A 1992 + EPA 6010C 2007	
Rame	0,235	± 0,039	mg/L Cu		24/07/14	EPA 3010A 1992 + EPA 6010C 2007	
Selenio	< 0,025		mg/L Se		24/07/14	EPA 3010A 1992 + EPA 6010C 2007	
Zinco	1,20	± 0,28	mg/L Zn		24/07/14	EPA 3010A 1992 + EPA 6010C 2007	

U = Incertezza estesa/Intervallo di Confidenza, VL = Valore Limite.

Per i metodi APAT CNR IRSA man 29 2003 il campionamento (1030) è escluso dall'accreditamento

Per il metodo APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003, sono esclusi dall'accreditamento i paragrafi 7.1B e 7.2

Criterio sommatorie: il limite di quantificazione di ciascuna sommatoria è pari al limite di quantificazione del parametro meno sensibile (quello avente valore assoluto più elevato). Alla sommatoria concorrono tutti gli analiti uguali o maggiori del proprio limite di quantificazione (a ciascun parametro inferiore al limite di quantificazione è invece attribuito valore nullo).

I campioni sono conservati in Laboratorio fino alla validazione del dato. Le incertezze di misura sono state valutate utilizzando un fattore di copertura 2, determinato da un livello di probabilità del 95% e da un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10 (Rif. guida ACCREDIA DT-0002 rev. 1). Per ogni composto, il valore riportato, si intende senza l'applicazione del recupero.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile di Laboratorio.

I dati si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova. - Pareri ed interpretazioni non sono oggetto di accreditamento ACCREDIA.

* Le prove asteriscate non sono accreditate da ACCREDIA.

Pagina 4 di 5

Sede Secondaria - Roncoferraro (MN): Via Rodoni, 25 - 46037 Roncoferraro (MN) - Tel. +39 0376 663769 / Fax +39 0376 664181

Sede Operativa - Napoli: Via F. Cilea, 57 - 80127 Napoli - Tel. +39 081 5600342 / Fax +39 081 5600978 - E-mail sibaspa@libero.it



LAB N° 0174

Laboratorio Accreditato: Via Lombardia, 12 - 35043 Monselice (PD)

Tel. +39 0429 785111 / Fax +39 0429 780540

L'accreditamento ad ACCREDIA si riferisce esclusivamente alle attività di laboratorio

SIBA S.p.A.

Società con unico socio, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Vedia Water Solutions & Technologies S.A.



SIBA S.p.A.

Sede legale e amministrativa:
Via Lampedusa, 13
20141 Milano
Tel. +39 02 91795001
Fax +39 02 48953726
E-mail: siba@sibaspa.it

Registro Imprese:
MI 03129770156
R.E.A. 944621
Capitale Sociale:
Euro 30.729.200,00 i.v.
C.F. e P.IVA: 03129770156

Rapporto di Prova n° 14-RA18882

Monselice (PD), 07/08/2014

*Firmato digitalmente dal Dr. Giovanni Bergamaschi
Iscritto all'Ordine Interprovinciale Chimici del Veneto - Padova n° 904 sez. A
Certificato n° 20135010592 rilasciato dall'Ordine Interprovinciale Chimici del Veneto,
Valido e non revocato
(Responsabile Tecnico di laboratorio)*

Documento conservato nell'ARCHIVIO INFORMATICO di SIBA SpA

Documento che se stampato su carta diviene: "Copia conforme all'originale informatico, valida a tutti gli effetti di legge, sottoscritto con firma digitale".

Pagina 5 di 5

Sede Secondaria - Roncoferraro (MN): Via Rodoni, 25 - 46037 Roncoferraro (MN) - Tel. +39 0376 663769 / Fax +39 0376 664181

Sede Operativa - Napoli: Via F. Cilea, 57 - 80127 Napoli - Tel. +39 081 5600342 / Fax +39 081 5600978 - E-mail: sibaspa@libero.it



LAB N° 0174

Laboratorio Accreditato: Via Lombardia, 12 - 35043 Monselice (PD)
Tel. +39 0429 785111 / Fax +39 0429 780540

L'accertamento ad ACCREDIA si riferisce esclusivamente alle attività di laboratorio

SIBA S.p.A.

Società con unico socio, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Veolia Water Solutions & Technologies S.A.