Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)

nita Produttiva Laboratori DO II Direttore (br. Nan Fagiolino)



Rimini, lì 24/12/2014

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414430-001 DEL 24/12/2014

1414430 Studio: Data di ricevimento: 16/12/2014 Commessa/lotto: 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente Data di campionamento: 12/12/2014 Codice campione: 1414430-001

Acqua S9 - Cervignano-Mortara Descrizione campione:

16/12/2014 Data inizio prova: Data fine prova: 24/12/2014

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-			1	-
Arsenico	μg/L	1,3	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,5	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	1,5	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	0,3	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	2,1	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	1,8	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,8	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-			,	-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio.

Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Gruppo C.S.A. s.p.A. Pag. 1 di 1

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)



Rimini, lì 24/12/2014

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414430-002 DEL 24/12/2014

 Studio:
 1414430

 Data di ricevimento:
 16/12/2014

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 12/12/2014
Codice campione: 1414430-002

Descrizione campione: Acqua S10 - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 16/12/2014 Data fine prova: 24/12/2014

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-			,	-
Arsenico	μg/L	2,5	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,7	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	2,4	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	0,3	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	1,9	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	< 0,1	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,6	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-			,	-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Do il Direttore
(Dr. Wan Pagiolino)
FAGIOLINO
CHIMICO

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 1 di 1

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)



LABORATORIO ALTAMENTE QUALIFICATO PER LA RICERCA APPLICATA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Rimini, lì 14/01/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414828-001 DEL 14/01/2015

 Studio:
 1414828

 Data di ricevimento:
 23/12/2014

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 17/12/2014
Codice campione: 1414828-001

Descrizione campione: Acqua S18 - Cervignano Mortara

Data inizio prova: 23/12/2014 Data fine prova: 14/01/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	8,7	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	1,5	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	4	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	< 0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	0,3	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	1,9	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,1	0,1	50	EPA 6020A 2007
COMPOSTI ORGANICI AROMATICI	-				-
Benzene	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	μg/L	< 1	1	50	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Stirene	μg/L	< 1	1	25	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Toluene	μg/L	< 1	1	15	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
p-Xilene	μg/L	< 1	1	10	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI	-				-
Pirene	μg/L	< 0,1	0,1	50	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
Benzo(a)antracene	μg/L	< 0,01	0,01	0,1	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
Crisene	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
Benzo(b)fluorantene (A)	μg/L	< 0,01	0,01	0,1	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
Benzo(k)fluorantene (B)	μg/L	< 0,005	0,005	0,05	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
Benzo(ghi)perilene (C)	μg/L	< 0,001	0,001	0,01	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
Benzo(a)pirene	μg/L	< 0,001	0,001	0,01	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
Indeno(1,2,3-cd)pirene (D)	μg/L	< 0,01	0,01	0,1	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
Dibenzo(a,h)antracene	μg/L	< 0,001	0,001	0,01	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 1 di 2



ISCRIZIONE NELL'ELENCO DEI LABORATORI DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA AL Nº 008/RN/002

LABORATORIO ALTAMENTE QUALIFICATO PER LA RICERCA APPLICATA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA

segue RAPPORTO DI PROVA Nº 1414828-001 del 14/01/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
Somm. policiclici aromatici (A,B,C,D)	μg/L	< 0,01	0,01	0,1	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

DESCRIPTION TO THE PROJECT OF THE PR

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)





Rimini, lì 14/01/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414828-002 DEL 14/01/2015

1414828 Studio: Data di ricevimento: 23/12/2014 Commessa/lotto: 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente Data di campionamento: 17/12/2014 Codice campione: 1414828-002

Acqua S19 - Cervignano Mortara Descrizione campione:

23/12/2014 Data inizio prova: Data fine prova: 14/01/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-			1	-
Arsenico	μg/L	0,6	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,2	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	1,2	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	0,8	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	1,7	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	1,2	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-			,	-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio.

Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio nita Produtiva Laboratori

Gruppo C.S.A. s.p.A. Pag. 1 di 1

DO II Direttore (br. Nan Fagiolino)

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)





Rimini, lì 14/01/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414828-003 DEL 14/01/2015

 Studio:
 1414828

 Data di ricevimento:
 23/12/2014

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 17/12/2014
Codice campione: 1414828-003

Descrizione campione: Acqua S20 - Cervignano Mortara

Data inizio prova: 23/12/2014 Data fine prova: 14/01/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	0,7	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,1	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	0,6	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	< 0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	0,7	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	12,5	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	0,7	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	1,1	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio.

Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Pag. 1 di 1

DOTI Directore (Dr. Wan Pagiolino)

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)





Rimini, lì 14/01/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414828-004 DEL 14/01/2015

 Studio:
 1414828

 Data di ricevimento:
 23/12/2014

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 18/12/2014
Codice campione: 1414828-004

Descrizione campione: Acqua S22 - Cervignano Mortara

Data inizio prova: 23/12/2014 Data fine prova: 14/01/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	0,4	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,6	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	1,3	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	< 0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	0,5	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	1,4	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,1	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Productiva Laboratori
DO II Direttore
(DANan Pagiolino)
FAGIOLINO
CHIMICO

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 1 di 1





Rimini, lì 14/01/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414828-005 DEL 14/01/2015

1414828 Studio: Data di ricevimento: 23/12/2014 Commessa/lotto: 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente Data di campionamento: 18/12/2014 1414828-005

Codice campione: Acqua S10a - Cervignano Mortara Descrizione campione:

23/12/2014 Data inizio prova:

Committente:

Data fine prova: 14/01/2015

Arcadis Italia S.r.l.

Via Galilei, 16 20090 ASSAGO (MI)

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	4,9	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	1,6	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	2,6	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	0,2	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	0,3	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	2,4	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,2	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-	•			-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	74	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio.

Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

nita Produttiva Laboratori DO II Direttore (br. Nan Fagiolino)

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 1 di 1

telefono +39 0541 791050Via al Torrente 22 47923 Rimini - RN telefax +39 0541 791045

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)





Rimini, lì 30/12/2014

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414575-001 DEL 30/12/2014

 Studio:
 1414575

 Data di ricevimento:
 18/12/2014

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 16/12/2014
Codice campione: 1414575-001

Descrizione campione: Acqua S16 - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 18/12/2014 Data fine prova: 30/12/2014

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-			,	-
Arsenico	μg/L	0,4	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,3	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	1,6	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	< 0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	2,8	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	1,7	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	1,4	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Do li Direttore
(Dir-Wan Faglolino)
FAGIOLINO

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 1 di 1

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)





Rimini, lì 30/12/2014

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414575-002 DEL 30/12/2014

 Studio:
 1414575

 Data di ricevimento:
 18/12/2014

Commessa/lotto: 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 15/12/2014
Codice campione: 1414575-002

Descrizione campione: Acqua S11 - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 18/12/2014 Data fine prova: 30/12/2014

U.M. Risultati L.R. D. Lgs n° 152/2006 Parametri Metodi All. 5 Tab. 2 **METALLI** _ µg/L Arsenico 1,6 0,1 10 EPA 6020A 2007 Cadmio μg/L < 0,1 0,1 5 EPA 6020A 2007 Cobalto μg/L 0.4 0.1 50 EPA 6020A 2007 Nichel 2 0,1 20 EPA 6020A 2007 μg/L Mercurio EPA 6020A 2007 µg/L < 0,1 0,1 1 EPA 6020A 2007 Piombo μg/L < 0,1 0,1 10 Rame μg/L 2,6 0,1 1000 EPA 6020A 2007 Zinco 0,1 3000 EPA 6020A 2007 μg/L 2.2 Cromo esavalente μg/L < 0,5 0,5 5 EPA 7199 1996 Cromo totale 50 EPA 6020A 2007 µg/L 0,6 0,1 COMPOSTI ORGANICI **AROMATICI** μg/L Benzene < 0,1 0,1 1 EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006 Etilbenzene μg/L < 1 1 50 EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006 Stirene 1 25 EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006 μg/L < 1 EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006 Toluene μg/L < 1 1 15 p-Xilene < 1 1 10 EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006 μg/L IDROCARBURI POLICICLICI **AROMATICI** μg/L Pirene 0,1 50 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 < 0,1 Benzo(a)antracene < 0.01 0,01 0,1 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 μg/L 5 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 Crisene μg/L < 0,1 0,1 Benzo(b)fluorantene (A) < 0,01 0,01 0,1 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 μg/L Benzo(k)fluorantene (B) < 0,005 0,005 0,05 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 µg/L Benzo(ghi)perilene (C) μg/L < 0,001 0,001 0,01 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 Benzo(a)pirene μg/L < 0,001 0,001 0,01 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 Indeno(1,2,3-cd)pirene (D) < 0.01 0,01 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 μg/L 0,1 Dibenzo(a,h)antracene µg/L < 0.001 0,001 0,01 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 1 di 2



ISCRIZIONE NELL'ELENCO DEI LABORATORI DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA AL Nº 008/RN/002

LABORATORIO ALTAMENTE QUALIFICATO PER LA RICERCA APPLICATA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA

segue RAPPORTO DI PROVA Nº 1414575-002 del 30/12/2014

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
Somm. policiclici aromatici (A,B,C,D)	μg/L	< 0,01	0,01	0,1	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio.
Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

DO II Directore (Dr. Wan Pagiolino) AGIOLINO

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 2 di 2

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)





Rimini, lì 30/12/2014

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414575-003 DEL 30/12/2014

 Studio:
 1414575

 Data di ricevimento:
 18/12/2014

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 15/12/2014
Codice campione: 1414575-003

Descrizione campione: Acqua S5a - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 18/12/2014 Data fine prova: 30/12/2014

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	1,9	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,3	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	1,8	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	< 0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	2,7	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	4,8	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,5	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Worta Productiva Laboratori

DO II Directore

(Di-Wan Fagiolino)

Gruppo C.S.A. _{S.p.A.} Pag. 1 di 1

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)



Rimini, lì 30/12/2014

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414575-004 DEL 30/12/2014

 Studio:
 1414575

 Data di ricevimento:
 18/12/2014

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 15/12/2014
Codice campione: 1414575-004

Descrizione campione: Acqua S12 - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 18/12/2014 Data fine prova: 30/12/2014

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-			1	-
Arsenico	μg/L	1,5	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,3	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	2,4	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	2,2	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	3,2	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,6	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-			,	-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Monta Produttiva Laboratori

DO Il Direttore
(DANan Pagolino)
FAGIOLINO
CHIMICO

Gruppo C.S.A. S.p.A.

Pag. 1 di 1

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)

Metodi



LABORATORIO ALTAMENTE QUALIFICATO PER LA RICERCA APPLICATA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Rimini, lì 30/12/2014

Parametri

RAPPORTO DI PROVA Nº 1414575-005 DEL 30/12/2014

Studio: 1414575 Data di ricevimento: 18/12/2014 Commessa/lotto: 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente Data di campionamento: 15/12/2014 Codice campione: 1414575-005

Descrizione campione: Acqua S13 - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 18/12/2014 Data fine prova: 30/12/2014

U.M. Risultati L.R. D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2 **METALLI** _ µg/L Arsenico 1,7 0,1 10 EPA 6020A 2007 Cadmio μg/L < 0,1 0,1 5 EPA 6020A 2007 Cobalto μg/L 0.4 0.1 50 EPA 6020A 2007 Nichel 3,3 0,1 20 EPA 6020A 2007 μg/L Mercurio EPA 6020A 2007 µg/L < 0,1 0,1 1 EPA 6020A 2007 Piombo μg/L < 0,1 0,1 10 Rame μg/L 2,2 0,1 1000 EPA 6020A 2007 Zinco 0,1 3000 EPA 6020A 2007 μg/L 1.7 Cromo esavalente μg/L < 0,5 0,5 5 EPA 7199 1996 Cromo totale 0,7 50 EPA 6020A 2007 µg/L 0,1 COMPOSTI ORGANICI **AROMATICI** μg/L Benzene < 0,1 0,1 1 EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006 Etilbenzene μg/L < 1 1 50 EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006 Stirene 1 25 EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006 μg/L < 1 EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006 Toluene μg/L < 1 1 15 p-Xilene < 1 1 10 EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006 μg/L IDROCARBURI POLICICLICI **AROMATICI** μg/L Pirene 0,1 50 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 < 0,1 Benzo(a)antracene < 0.01 0,01 0,1 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 μg/L 5 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 Crisene μg/L < 0,1 0,1 Benzo(b)fluorantene (A) < 0,01 0,01 0,1 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 μg/L Benzo(k)fluorantene (B) < 0,005 0,005 0,05 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 µg/L Benzo(ghi)perilene (C) μg/L < 0,001 0,001 0,01 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 Benzo(a)pirene μg/L < 0,001 0,001 0,01 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 Indeno(1,2,3-cd)pirene (D) < 0.01 0,01 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 μg/L 0,1 Dibenzo(a,h)antracene µg/L < 0.001 0,001 0,01 EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007



ISCRIZIONE NELL'ELENCO DEI LABORATORI DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA AL Nº 008/RN/002

LABORATORIO ALTAMENTE QUALIFICATO PER LA RICERCA APPLICATA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA

segue RAPPORTO DI PROVA Nº 1414575-005 del 30/12/2014

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
Somm. policiclici aromatici (A,B,C,D)	μg/L	< 0,01	0,01	0,1	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Volta Productiva Laboratori
DO Il Direttore
(Dr. Wan Pagolino)
FAGIOLINO





Rimini, lì 04/02/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1500265-001 DEL 04/02/2015

 Studio:
 1500265

 Data di ricevimento:
 15/01/2015

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 13/01/2015

Codice campione: 1500265-001
Descrizione campione: Acqua S12a - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: **15/01/2015**

Committente:

Data fine prova: 26/01/2015

Arcadis Italia S.r.l.

Via Galilei, 16 20090 ASSAGO (MI)

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	3,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,5	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	1,1	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	9,6	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	< 0,1	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	< 0,1	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

DO II Direttore
(Dr. Wan Pagiolino)
FAGIOLINO

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 1 di 1

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)





Rimini, lì 04/02/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1500265-002 DEL 04/02/2015

 Studio:
 1500265

 Data di ricevimento:
 15/01/2015

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 13/01/2015
Codice campione: 1500265-002

Descrizione campione: Acqua S29 - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 15/01/2015 Data fine prova: 26/01/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	0,5	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,3	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	1,4	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	1,3	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	3,5	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	< 0,1	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,4	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-			,	-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio.

Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Gruppo C.S.A. _{S.p.A.} Pag. 1 di 1

DOTI Directore (Dr. Wan Pagiolino)

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)



LABORATORIO ALTAMENTE QUALIFICATO PER LA RICERCA APPLICATA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Rimini, lì 04/02/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1500632-001 DEL 04/02/2015

 Studio:
 1500632

 Data di ricevimento:
 23/01/2015

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 20/01/2015
Codice campione: 1500632-001

Descrizione campione: Acqua S44 - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 23/01/2015 Data fine prova: 30/01/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	0,5	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,5	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	1,8	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	< 0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	0,5	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	11,1	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	< 0,1	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Inita Produttiva Laboratori
Do Ili Direttore
(Dr. Wan Paglolino)
FAGIOLINO
CHIMICO

Gruppo C.S.A. S.p.A.

Pag. 1 di 1

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)





Rimini, lì 09/02/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1500463-001 DEL 09/02/2015

1500463 Studio: Data di ricevimento: 21/01/2015 Commessa/lotto: 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente Data di campionamento: 14/01/2015 Codice campione: 1500463-001

Acqua S30 - Cervignano-Mortara Descrizione campione:

Data inizio prova: 21/01/2015 Data fine prova: 09/02/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	0,7	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,3	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	0,9	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	0,3	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	0,9	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	3	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,4	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	46	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

> nita Produttiva Laboratori DO II Direttore (br. Nan Fagiolino)

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 1 di 1

telefono +39 0541 791050 Via al Torrente 22 47923 Rimini - RN telefax +39 0541 791045

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)





Rimini, lì 09/02/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1500463-002 DEL 09/02/2015

 Studio:
 1500463

 Data di ricevimento:
 21/01/2015

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 14/01/2015
Codice campione: 1500463-002

Descrizione campione: Acqua S24 - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 21/01/2015 Data fine prova: 09/02/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	1,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,8	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	1,8	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	0,9	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	0,4	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,2	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-				-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	62	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Unita Produttiva Laboratori
Do Il Direttore
(Dr.A.Wan Paglolino)
FAGIOLINO

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 1 di 1

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)



Rimini, lì 09/02/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1500463-003 DEL 09/02/2015

 Studio:
 1500463

 Data di ricevimento:
 21/01/2015

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 16/01/2015
Codice campione: 1500463-003

Descrizione campione: Acqua S36 - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 21/01/2015 Data fine prova: 09/02/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-				-
Arsenico	μg/L	2,2	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	0,2	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	1,2	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	4,2	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	< 0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	0,4	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	2	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,2	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-			,	-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Unita Produttiva Laboratori
DO II Direttore
(DIAWan Pagiolino)
FAGIOLINO
CHIMICO

Gruppo C.S.A. S.p.A.

Pag. 1 di 1

Via Galilei, 16

Arcadis Italia S.r.l.

20090 ASSAGO (MI)



Rimini, lì 12/02/2015

RAPPORTO DI PROVA Nº 1501032-001 DEL 12/02/2015

 Studio:
 1501032

 Data di ricevimento:
 02/02/2015

 Commessa/lotto:
 1752-14/1

Campionamento effettuato da: Committente
Data di campionamento: 28/01/2015
Codice campione: 1501032-001

Descrizione campione: Acqua S18a - Cervignano-Mortara

Data inizio prova: 02/02/2015 Data fine prova: 10/02/2015

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi
METALLI	-			1	-
Arsenico	μg/L	0,6	0,1	10	EPA 6020A 2007
Cadmio	μg/L	< 0,1	0,1	5	EPA 6020A 2007
Cobalto	μg/L	0,2	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	μg/L	0,5	0,1	20	EPA 6020A 2007
Mercurio	μg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020A 2007
Piombo	μg/L	< 0,1	0,1	10	EPA 6020A 2007
Rame	μg/L	0,8	0,1	1000	EPA 6020A 2007
Zinco	μg/L	0,8	0,1	3000	EPA 6020A 2007
Cromo esavalente	μg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996
Cromo totale	μg/L	0,4	0,1	50	EPA 6020A 2007
ALTRE SOSTANZE	-			,	-
Idrocarburi totali (n-esano)	μg/L	< 30	30	350	EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003
Amianto fibre (fibre > A 10 mm)	fibre/L	0	0	da definire	Allegato 1A DM 06/09/1994

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio. Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Produttiva Laboratori
Do Il Direttore
(Dr. Wan Paglolino)
FAGIOLINO
CHIMICO

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Pag. 1 di 1