

|   |   |
|---|---|
| <b>LABORATORIO LOGIC PA S.p.A.</b><br>Via Ettore Majorana, 7/A<br>30020 Noventa di Piave VE | Numero di accreditamento: <b>0558</b> Sede <b>A</b> |
|   | Rev. <b>6</b> Data: <b>22 nov 2010</b>              |
|   | Scheda N° <b>1</b> di <b>3</b> PA680AR6.PDF         |

## PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque naturali, superficiali, di scarico, Rifiuti liquidi (intesi come acque reflue)

Denominazione della prova/Campi di prova

Alluminio, Arsenico, Bario, Boro, Cadmio, Cromo totale, Ferro, Manganese, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Zinco

Alluminio, Arsenico, Bario, Boro, Cadmio, Cromo totale, Ferro, Manganese, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Zinco

Norme

UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009 (escluso campionamento ISO 5667)

EPA 3015 A 2007 + EPA 6010 C 2007

### Acque naturali, superficiali, sotterranee e di scarico, Rifiuti liquidi (intesi come acque reflue)

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto ammoniacale

Cloruri

Cloruri, Nitrati, Nitriti, Solfati, Fluoruri

Cloruri, Nitrati, Nitriti, Solfati, Fluoruri; Fosfati

Conducibilità

Conducibilità

Cromo Esavalente

Fosfati

pH

pH

Richiesta chimica di ossigeno (COD)

Solidi sedimentabili

Solidi sospesi totali

Temperatura

Norme

APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003 (escluso campionamento 1030)

APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003 (escluso campionamento 1030)

APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 (escluso campionamento 1030)

UNI EN ISO 10304-1:2009 (escluso campionamento ISO 5667)

UNI EN 27888:1995 (escluso campionamento)

APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 (escluso campionamento 1030)

APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003 (escluso campionamento 1030)

APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003 (escluso campionamento 1030)

UNI ISO 10523:2009 (escluso campionamento ISO 5667)

APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 (escluso campionamento 1030)

APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003 (escluso campionamento 1030)

APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003 (escluso campionamento 1030)

APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003 (escluso campionamento 1030)

APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 (escluso campionamento 1030)

|   |   |
|---|---|
| <b>LABORATORIO LOGIC PA S.p.A.</b><br>Via Ettore Majorana, 7/A<br>30020 Noventa di Piave VE | Numero di accreditamento: <b>0558</b> Sede <b>A</b> |
|   | Rev. <b>6</b> Data: <b>22 nov 2010</b>              |
|   | Scheda N° <b>2</b> di <b>3</b> PA680AR6.PDF         |

## Acque sotterranee

### Denominazione della prova/Campi di prova

Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Ferro, Manganese, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Tallio, Zinco

Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Ferro, Manganese, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Tallio, Zinco

### Norme

UNI EN ISO 11855:2009 (escluso campionamento ISO 5667)

EPA 6010 C 2007

## Fanghi, Terre e rocce da scavo, Terreni inquinati, Rifiuti

### Denominazione della prova/Campi di prova

Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Vanadio, Zinco su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata

Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Vanadio, Zinco su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata

Antimonio, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco

Antimonio, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco

Antimonio, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cromo totale, Mercurio, Piombo, Rame, Selenio, Tellurio su eluati da test di cessione in acido acetico

Azoto ammoniacale su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata

Cloruri, Nitrati, Nitriti, Solfati, Fluoruri, Fosfati su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata

Cloruri, Nitrati, Nitriti, Solfati, Fluoruri su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata

Cloruri su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata

Conducibilità su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata

Conducibilità su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata

Cromo Esavalente

Cromo Esavalente su eluati da test di cessione in acido acetico

Cromo Esavalente su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata

Determinazione del residuo secco a 105 °C

Determinazione della perdita al fuoco

### Norme

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN 13370:2004 + UNI EN ISO 11885:2009

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN 13370:2004 + EPA 6010C 2007

UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009

EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007

CNR IRSA App. IIa Q64 Vol. 3 1986 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 13370:2004 + APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN 13370:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN 13370:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 13370:2004 + UNI EN 27888:1995

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 13370:2004 + APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003

CNR IRSA 16 Q64 Vol. 3 1986

CNR IRSA App. IIa Q64 Vol. 3 1986 + APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003

UNI EN 14346:200

UNI EN 15169:2007

|  |   |
|--|---|
| <b>LABORATORIO LOGIC PA S.p.A.</b><br>Via Ettore Majorana, 7/A<br>30020 Noventa di Piave VE  | Numero di accreditamento: <b>0558</b> Sede <b>A</b>   |
|  | Rev. <b>6</b> Data: <b>22 nov 2010</b>  |
|  | Scheda N° <b>3</b> di <b>3</b> PA680AR6.PDF   |
| Fosfati su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata   | UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN 13370:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003 |
| pH   | CNR IRSA 1 Q64 Vol. 3 1985  |
| pH su eluati da test di cessione in acido acetico  | CNR IRSA App. IIa Q64 Vol. 3 1986 + APAT CNR IRSA 2060 man 29 2003                            |
| pH su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata  | UNI EN 12457-2:2004 +UNI EN 12506:2004 + UNI ISO 10523:2009                                   |
| pH su eluati da test di cessione in acqua demineralizzata  | UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003                      |
| Richiesta chimica di ossigeno (COD) su eluati da test di cessione in acqua demi  | UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003  |
| Solidi totali (Residuo secco a 105 °C, Solidi totali fissi a 550 °C, Solidi volatili)  | CNR IRSA 2 Q64 Vol. 2 1984  |
| <b>Terreni, Terre e rocce da scavo, Terreni inquinati</b>  |   |
| <i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>  | <i>Norme</i>  |
| Scheletro  | DM 13/09/1999 GU n° 185 21/10/1999 II.1 (escluso campionamento I.1)                           |
| <b>Legenda</b><br>CNR IRSA: Istituto di Ricerca sulle Acque - Consiglio Nazionale delle Ricerche<br>APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici<br>EPA: Environmental Protection Agency (USA)<br>UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione<br>EN: Norma Europea<br>DM: Decreto Ministeriale |   |

**Il Direttore Dip. Laboratori**  
(Dr. Paolo BIANCO)