



IDROGEOLAB S.R.L.  
Via Santi 29 Zona Ind. D4  
15100 Alessandria AL

Numero di accreditamento: **0431** Sede **A**

Rev. **2** Data: **29 set 2004**

Scheda N° **1** di **3** PA535AR2.PDF

## PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Al, As, Be, Cd, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, V, Zn

Azoto ammoniacale

COD

Solidi sospesi totali (materiali in sospensione)

Tensioattivi anionici

Tensioattivi non ionici

*Norme*

EPA 6010C 2000

CNR IRSA 4010C Q 100 1994

CNR IRSA 5110 Q 100 1994

CNR IRSA 2050 Q 100 1994

CNR IRSA 5150 Q 100 1994

UNI 10511-1 1996

### Acque per uso potabile, acque sotterranee, acque superficiali

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Al, Be, Cd, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, V, Zn

Ammoniaca

As, Sb, Se, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Fe, Mn, V, Zn, Ba, Be, Co, Ag

Cationi: calcio, magnesio, sodio, potassio

Composti organoalogenati: (cloroformio, 1,1,1-tricloroetano, tricloroetilene, tetracloroetilene, tetracloruro di carbonio, bromodichlorometano, dibromoclorometano, bromoformio)

Conducibilità elettrica a 20°C

*Norme*

EPA 6010C 2000

CNR IRSA 4010D Q 100 1994

EPA 200.15 1994

Rapporti ISTISAN 00/14 pag 41

Rapporti ISTISAN 00/14 pag 15

Rapporti ISTISAN 97/8 pag 35

### Acque per uso potabile, acque sotterranee, acque superficiali e acque di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Anioni: cloruri, nitrati (azoto nitrico), solfati

Carica batterica a 36°C e a 22°C

Coliformi. E.coli

Coliformi fecali

Coliformi totali

Enterococchi

Fosforo totale

Nitriti, azoto nitroso

pH

Streptococchi fecali

*Norme*

CNR IRSA 4130B Q100 1994

+

Notiziario metodi analitici del CNR IRSA

ISSN:1125-2464 1999

EN ISO 6222:1999

ISO 9308-1:2000

CNR IRSA 7020 B Q100 1994

CNR IRSA 7010 B Q100 1994

ISO 7899-2:2000

CNR IRSA 4090 Q 100 1994

CNR IRSA 4030 Q 100 1994

CNR IRSA 2080 Q100 1994

CNR IRSA 7040 B Q100 1994



IDROGEO S.R.L. Via Santi 29 Zona Ind. D4 15100 Alessandria AL	Numero di accreditamento: <b>0431</b> Sede <b>A</b>	
	Rev. <b>2</b>	Data: <b>29 set 2004</b>
	Scheda N° <b>2</b> di <b>3</b>	PA535AR2.PDF

### Membrane filtranti

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Be, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, V, Zn

*Norme*

OSHA ID125-G 2002

### Oli da trasformatore, fluidi isolanti

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Grado di acidità

Policlorobifenili

*Norme*

ASTM D974-97

CEI EN 61619 1998

### Prodotti alimentari, campioni ambientali

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Listeria monocytogenes

Salmonella spp

*Norme*

AFNOR BIO-12/9-07/02

AFNOR BIO-12/1-04/94

### Prodotti alimentari destinati al consumo umano o all'alimentazione animale

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Bacillus cereus

Carica batterica 30°C

Coliformi totali a 30°C

Stafilococchi (coagulasi+)

*Norme*

UNI 10982:2002

UNI 10981:2002

UNI ISO 4832:1988

UNI 10984-1:2002

### Rifiuti solidi

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Analisi su eluato con acido acetico 0,5N: Al, As, Be, Cd, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, V, Zn

*Norme*

CNR IRSA Vol 3 App 2a Q 64 1986 + EPA 6010C 2000

### Rifiuti solidi, materiali inerti

*Denominazione della prova/Campi di prova*

As, Se, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, V, Zn, Ba, Be, Co su eluato da test di cessione

Cloruri, nitrati, solfati su eluato da test di cessione

pH su eluato da test di cessione

*Norme*

D.M. 05/02/98 GU SO 88 16/04/98 All. 3 + EPA 200.15 1994

D.M. 05/02/98 GU SO 88 16/04/98 All. 3 + CNR IRSA 4130B Q100 1994 + Notizario metodi analitici del CNR IRSA ISSN:1125-2464 1999

D.M. 05/02/98 GU SO 88 16/04/98 All. 3 + CNR IRSA 2080 Q100 1994

### Rifiuti solidi, rifiuti liquidi, terreni, fanghi e compost

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Al, Sb, As, Be, Cd, Co, Cr tot, Fe, Mn, Ni, Pb, Sn, Cu, V, Zn

*Norme*

EPA 6010C 2000



IDROGEO LAB S.R.L.  
Via Santi 29 Zona Ind. D4  
15100 Alessandria AL

Numero di accreditamento: 0431 Sede A

Rev. 2 Data: 29 set 2004

Scheda N° 3 di 3 PA535AR2.PDF

Composti organici volatili: Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xileni, 1,2,4-trimetilbenzene, 1,3,5-trimetilbenzene, Etiltolueni, Isopropilbenzene, n-propilbenzene, butilbenzeni, Acetone, Metilacetato, Etilacetato, n-butilacetato, Isobutilacetato, Metiletilchetone, Metilisobutilchetone, Cicloesano, Metilcicloesano, 1,1-dicloroetilene, 1,1,2,2-tetracloroetano, 1,1-dicloroetano, 1,2-dicloroetilene, Bromoformio, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano, Dichlorometano, Cloroformio, Tetracloruro di carbonio, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, 1,1,1-tricloroetano, 1,1,2-tricloroetano, Clorobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,3-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene

EPA 8260B 1996

#### Substrati adsorbenti di carbone attivo

##### Denominazione della prova/Campi di prova

Composti organici volatili: Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xileni, Trimetilbenzeni, Etiltolueni, Isopropilbenzene, n-propilbenzene, Acetone, Metilacetato, Etilacetato, n-butilacetato, Isobutilacetato, Metiletilchetone, Metilisobutilchetone, Cicloesano

##### Norme

UNI EN 13649:2002

#### Legenda:

IRSA: Istituto di Ricerca sulle Acque del CNR  
CNR: Consiglio Nazionale delle Ricerche  
APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici  
DM: Decreto Ministeriale  
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione  
ISO: International Organization for Standardisation  
EN: Norme Europee elaborate dal Comité Européen de Normalisation  
AFNOR: Association Francaise de Normalisation  
ISTISAN: Istituto Superiore di Sanità  
OSHA: United States Occupational Safety and Health Administration  
CEI: Comitato Elettronico Italiano  
EPA: United States Environmental Protection Agency

Il Direttore SINAL  
(Paolo BIANCO)