

Laboratorio: LA.RI.AN. IDROPUR Sas Via Rovigo 15/19 35042 Este PD	Numero di accreditamento: 0425 Sede A
	Rev. 0 Data: 16 ott 2002
	Scheda N° 1 di 9 PA494AR0.PDF

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Torbidità

CNR IRSA 2120 Q 100 1994

Acque destinate al consumo umano, acque naturali, acque trattate, acque di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Alluminio

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996

Antimonio

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996

Arsenico

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996

Bario

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996

Berillio

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996

Boro

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996

Cadmio

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996

Calcio

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: LA.RI.AN. IDROPUR Sas Via Rovigo 15/19 35042 Este PD	Numero di accreditamento: 0425 Sede A
	Rev. 0 Data: 16 ott 2002
	Scheda N° 2 di 9 PA494AR0.PDF
Cobalto	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Cromo	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Cromo esavalente	CNR IRSA 3080 Met B1 Q 100 1994
Ferro	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Magnesio	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Manganese	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Mercurio	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Molibdeno	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Nichel	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 F+ EPA 6010 B 1996
Piombo	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Potassio	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Rame	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)

P. Bianco



Laboratorio: LA.RI.AN. IDROPUR Sas Via Rovigo 15/19 35042 Este PD	Numero di accreditamento: 0425 Sede A
	Rev. 0 Data: 16 ott 2002
	Scheda N° 3 di 9 PA494AR0.PDF

Selenio	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Silicio	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Sodio	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Stagno	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996
Zinco	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 20th 1998, 3030 + EPA 6010 B 1996

Acque destinate al consumo umano, di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Azoto ammoniacale	CNR IRSA 4010 Met C Q 100
Azoto ammoniacale	CNR IRSA 4010 Met D Q 100
Colore	CNR IRSA Met B Q 11 1976
Durezza	CNR IRSA 2040 Q 100 1994
Materiali in sospensione	CNR IRSA 2050 Q 100 1994

Acque destinate al consumo umano, di scarico, irrigue

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Cloruri	CNR IRSA 4070 Q 100 1994
Conducibilità	CNR IRSA 2030 Q 100 1994
pH	CNR IRSA 2080 Q 100 1994

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: LA.RI.AN. IDROPUR Sas Via Rovigo 15/19 35042 Este PD	Numero di accreditamento: 0425 Sede A
	Rev. 0 Data: 16 ott 2002
	Scheda N° 4 di 9 PA494AR0.PDF

Acque destinate al consumo umano, di scarico, superficiali, salmastre

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Solfati	CNR IRSA 4120 Met B Q 100 1994

Acque destinate al consumo umano, naturali e di scarico

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Fosforo	CNR IRSA 4090 Q 100 1994
Tensioattivi anionici	CNR IRSA 5150 Q 100 1994

Acque di scarico

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Azoto organico	CNR IRSA 5030 Q 100 1994
Materiali sedimentabili	CNR IRSA 2060 Q 100 1994

Acque naturali (compresa acqua di mare), di scarico

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Azoto nitroso	CNR IRSA 4030 Met A1 Q 100 1994

Acque naturali e di scarico

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Acidità e basicità	CNR IRSA 2010 Q 100 1994
Nitrati	Rapporti ISTISAN 8 1997
Richiesta chimica di Ossigeno (COD)	CNR IRSA Q 100 1994

Acque naturali (superficiali, sotterranee e potabili), acque trattate, scarichi

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Azoto nitrico	CNR IRSA 4020 Met A1 Q 100 1994

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: LA.RI.AN. IDROPUR Sas Via Rovigo 15/19 35042 Este PD	Numero di accreditamento: 0425 Sede A
	Rev. 0 Data: 16 ott 2002
	Scheda N° 5 di 9 PA494AR0.PDF

Acque per il consumo umano e di scarico

<u>Denominazione della prova/Campi di prova</u>	<u>Norme</u>
Carica batterica a 22°C e 36°C	CNR IRSA 7050 Q 100 1994
Coliformi fecali	CNR IRSA 7020 Met B Q 100 1994
Coliformi totali	CNR IRSA 7010 Met B Q 100 1994
Spore di clostridi solfitoriduttori	CNR IRSA 7060 Q 100 1994
Streptococchi fecali	CNR IRSA 7040 Met B Q 100 1994

Ambiente indoor

<u>Denominazione della prova/Campi di prova</u>	<u>Norme</u>
Fibre di amianto aerodisperse	D.M. 06/09/1994 All 2 Met A

Aria

<u>Denominazione della prova/Campi di prova</u>	<u>Norme</u>
Composti inorganici del Cloro e del Fluoro sotto forma di gas o vapore	D.M. 25/08/2000 All. 2
Ossidi di Zolfo e Ossidi di Azoto	D.M. 25/08/2000 All. 1
Polveri	UNI 10263 1993
Sostanze organiche volatili	D.M. 25/08/2000 All. 4 UNI 10493/ 1996
Velocità e portata dei flussi gassosi convogliati	MU 467 1986 Man 122 1986

Fanghi

<u>Denominazione della prova/Campi di prova</u>	<u>Norme</u>
Arsenico	CNR IRSA App II a V 3 Q 64 1986 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Azoto	CNR IRSA 6 V 3 Q 64 1985

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: LA.RI.AN. IDROPUR Sas Via Rovigo 15/19 35042 Este PD	Numero di accreditamento: 0425 Sede A
	Rev. 0 Data: 16 ott 2002
	Scheda N° 6 di 9 PA494AR0.PDF

Cadmio	CNR IRSA App II a V 3 Q 64 1986 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Cromo esavalente	CNR IRSA 16 V 3 Q 64 1986
Cromo esavalente	CNR IRSA App II a V 3 Q 64 1986 + CNR IRSA 3080 Met B1 Q 100 1994
Fosforo	CNR IRSA 9 V 3 Q 64 1985
pH	CNR IRSA 1 V 3 Q 64 1985
Piombo	CNR IRSA App II a V 3 Q 64 1986 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Rame	CNR IRSA App II a V 3 Q 64 1986 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Selenio	CNR IRSA App II a V 3 Q 64 1986 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Solidi totali	CNR IRSA 2 V 2 Q 64 1984

Rifiuti organici ed industriali, terreni, fanghi, sedimenti e altri rifiuti solidi

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Alluminio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Antimonio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Arsenico	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Bario	DM 05/02/1998 All 3 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Bario	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Berillio	DM 05/02/1998 All 3 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Berillio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Boro	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Cadmio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: LA.RI.AN. IDROPUR Sas Via Rovigo 15/19 35042 Este PD	Numero di accreditamento: 0425 Sede A
	Rev. 0 Data: 16 ott 2002
	Scheda N° 7 di 9 PA494AR0.PDF

Calcio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Cloruri	DM 05/02/1998 All 3 + CNR IRSA 4070 Q 100 1994
Cobalto	DM 05/02/1998 All 3 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Cobalto	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
COD	DM 05/02/1998 All 3 + CNR IRSA 5110 Q 100 1994
Cromo	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Ferro	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Magnesio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Manganese	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Mercurio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Molibdeno	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Nichel	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Nitrati	DM 05/02/1998 All 3 + Rapporti ISTISAN 8 1997
pH	DM 05/02/1998 All 3 + CNR IRSA 2080 Q 100 1994
Piombo	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Potassio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Rame	DM 05/02/1998 All 3 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Rame	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Salinità	Delibera Giunta Regione Veneto 3247 06/06/1995 App
Selenio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Silicio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)

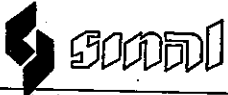
P. Bianco



Laboratorio: LA.RI.AN. IDROPUR Sas Via Rovigo 15/19 35042 Este PD	Numero di accreditamento: 0425 Sede A
	Rev. 0 Data: 16 ott 2002
	Scheda N° 8 di 9 PA494AR0.PDF

Sodio	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Stagno	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Zinco	DM 05/02/1998 All 3 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Zinco	EPA 3050 B 1996 Rev.2 + EPA 6010 B 1996 Rev. 2
Terreni	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Cadmio	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. XI.1
Cobalto	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. XI.1
Conducibilità elettrica	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. IV.1
Cromo	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. XI.1
Manganese	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. XI.1
Nichel	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. XI.1
pH	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. III.1
Piombo	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. XI.1
Rame	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. XI.1
Umidità	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. II.2
Zinco	D.M. 13/09/1999 METODI UFFICIALI DI ANALISI CHIMICA DEL SUOLO - N. XI.1

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: LA.RI.AN. IDROPUR Sas Via Rovigo 15/19 35042 Este PD	Numero di accreditamento: 0425 Sede A
	Rev. 0 Data: 16 ott 2002
	Scheda N° 9 di 9 PA494AR0.PDF

Legenda:

DM: Decreto Ministeriale
EPA: US Environmental Protection Agency
CNR IRSA: Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto di Ricerca sulle Acque
SO GU: Supplemento Ordinario alla Gazzetta Ufficiale
APHA : American Public Health Association
ISTISAN: Metodi Istituto Superiore Sanità
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
MU: Metodi UNICHIM (Associazione per l'Unificazione nel Settore dell'Industria Chimica)

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)