



VESTA - VENEZIA SERVIZI TERRITORIALI AMBIENTALI SpA Via dei Cantieri 9 30030 Malcontenta-Fusina VE	Numero di accreditamento: 0211 Sede A
	Rev. 10                      Data: 27 apr 2006
	Scheda N° 1 di 3                      PA242AR10.PDF

## PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque destinate al consumo umano

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Batteri Coliformi a 37°C

Enterococchi

Ricerca ed enumerazione di Escherichia coli e Batteri Coliformi (0-200 UFC/100ml)

*Norme*

Rapporti ISTISAN 2005 Metodo 2 Metodo Ufficiale ai sensi del Dlgs 31/2001 (sito web ISS\*)

Rapporti ISTISAN 2005 Metodo Ufficiale ai sensi del Dlgs 31/2001 (sito web ISS\*)

UNI EN ISO 9308-1:2002

### Acque destinate al consumo umano, acque di scarico, campioni acquosi

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Metalli: Alluminio(15-1000µg/L), Antimonio(5-50µg/L), Arsenico(5-50µg/L), Bario(5-200µg/L), Berillio(0,5-50µg/L), Boro(15-100µg/L), Cadmio(0,5-50µg/L), Cromo(1-100µg/L), Cobalto(1-100µg/L), Rame(3-100µg/L), Ferro(15-5000µg/L), Piombo(5-50µg/L), Manganese(10-500µg/L), Mercurio(5-100µg/L), Nichel(5-100µg/L), Selenio(5-50µg/L), Argento(1-50µg/L), Vanadio(2-100µg/L), Zinco(15-5000µg/L)

*Norme*

EPA 3015A 1998 + EPA 6010C 2000

### Acque destinate al consumo umano, acque provenienti da piscine, altre acque pulite o disinfettate

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Ricerca ed enumerazione di Enterococchi Intestinali (0-200 UFC/100ml)

*Norme*

UNI EN ISO 7899-2:2003

### Acque di scarico, acque dolci naturali

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Bromuri

Cloruri

Escherichia coli

Fluoruri

Fosfati

Nitrati

Nitriti

Solfati

*Norme*

APAT CNR IRSA 4020 Man 29/2003

APAT CNR IRSA 4020 Man 29/2003

APAT CNR IRSA 7030 MetF Man 29/2003

APAT CNR IRSA 4020 Man 29/2003

APAT CNR IRSA 4020 Man 29/2003

APAT CNR IRSA 4020 Man 29/2003

APAT CNR IRSA 4020 Man 29/2003

APAT CNR IRSA 4020 Man 29/2003

### Acque di scarico e superficiali (ASS)

*Denominazione della prova/Campi di prova*

COD (richiesta chimica di ossigeno)

Coliformi fecali

Coliformi totali

*Norme*

ISO 15705 2002

APAT CNR IRSA 7020 MetB Man 29/2003

APAT CNR IRSA 7010 MetC Man 29/2003



VESTA - VENEZIA SERVIZI TERRITORIALI AMBIENTALI SpA Via dei Cantieri 9 30030 Malcontenta-Fusina VE	Numero di accreditamento: <b>0211</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>10</b> Data: <b>27 apr 2006</b>
	Scheda N° <b>2</b> di <b>3</b> PA242AR10.PDF

Conducibilità

Materiale in sospensione

Materiali sedimentabili

pH

Streptococchi fecali

APAT CNR IRSA 2030 Man 29/2003

APAT CNR IRSA 2090 MetB Man 29/2003

APAT CNR IRSA 2090 MetC Man 29/2003

APAT CNR IRSA 2060 Man 29/2003

APAT CNR IRSA 7040 MetC Man 29/2003

### Acque sorgive, sotterranee e superficiali, destinate o da destinare al consumo umano

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Batteri Coliformi a 37°C (0-200 UFC/100ml)

Determinazione degli Stafilococchi patogeni (0-200 UFC/250ml)

Escherichia Coli (0-200 UFC/100ml)

*Norme*

Rapporti ISTISAN 2003 Metodo 3 Metodo ufficiale ai sensi del Dlgs 31/2001 (sito web ISS\*)

Rapporti Istisan 2005 Metodo 1 Metodo ufficiale ai sensi del Dlgs 31/2001 (sito web ISS\*)

Rapporti ISTISAN 2003 Metodo 2 Metodo ufficiale ai sensi del Dlgs 31/2001 (sito web ISS\*)

### Acque sotterranee

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Metalli: Alluminio(15-1000µg/L), Antimonio(5-50µg/L), Arsenico(5-50µg/L), Bario(5-200µg/L), Berillio(0,5-50µg/L), Boro(15-100µg/L), Cadmio(0,5-50µg/L), Cromo(1-100µg/L), Cobalto(1-100µg/L), Rame(3-100µg/L), Ferro(15-5000µg/L), Piombo(5-50µg/L), Manganese(10-500µg/L), Mercurio(5-100µg/L), Nichel(5-100µg/L), Selenio(5-50µg/L), Argento(1-50µg/L), Vanadio(2-100µg/L), Zinco(15-5000µg/L)

*Norme*

EPA 6010C 2000

### Fanghi e rifiuti solidi (FRS)

*Denominazione della prova/Campi di prova*

pH

Solidi Totali

*Norme*

CNR IRSA Q 64 Vol 3-1 1985

CNR IRSA Q 64 Vol 2-2 1984

### Fanghi, rifiuti

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Alluminio(15-1000µg/L), Antimonio(5-50µg/L), Arsenico(5-50µg/L), Berillio(0,5-50µg/L), Cadmio(0,5-50µg/L), Cromo(1-100µg/L), Cobalto(1-100µg/L), Rame(3-100µg/L), Ferro(15-5000µg/L), Piombo(5-50µg/L), Manganese(10-500µg/L), Mercurio(5-100µg/L), Nichel(5-100µg/L), Selenio(5-50µg/L), Vanadio(2-100µg/L), Zinco(15-5000µg/L) in eluati da test di cessione in acido acetico 0,5M

*Norme*

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

Analisi della microfauna

CNR IRSA 7 Q64 Vol. 1 1983



VESTA - VENEZIA SERVIZI TERRITORIALI AMBIENTALI SpA Via dei Cantieri 9 30030 Malcontenta-Fusina VE	Numero di accreditamento: 0211 Sede A
	Rev. 10                      Data: 27 apr 2006
	Scheda N° 3 di 3                      PA242AR10.PDF

**Sedimenti, suoli, fanghi, rifiuti**

Denominazione della prova/Campi di prova

Metalli: Alluminio(15-20000mg/Kg), Antimonio(5-100mg/Kg),  
Arsenico(2-200mg/Kg), Berillio(0,2-20mg/Kg), Cadmio(0,2-20mg/Kg),  
Cromo(2-200mg/Kg), Cobalto(1-200mg/Kg), Rame(5-1000mg/Kg),  
Ferro(100-20000mg/Kg), Piombo(5-1000mg/Kg),  
Manganese(10-1000mg/Kg), Mercurio(5-10mg/Kg),  
Nichel(5-1000mg/Kg), Selenio(5-50mg/Kg), Vanadio(5-1000mg/Kg),  
Zinco(10-2000mg/Kg)

Norme

EPA 3051A 1998 + EPA 6010C 2000

**Legenda**

CNR IRSA: Istituto di Ricerca sulle Acque - Consiglio Nazionale delle Ricerche

APAT: Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici

EPA: UNITED STATES Environmental Protection Agency

\*Metodi Ufficiali ISTISAN: disponibili sul sito [www.ISS.it](http://www.ISS.it), in via di pubblicazione

Il Direttore SINAL  
(Paolo BIANCO)