

<b>Laboratorio VERITAS</b> Via dei Cantieri 9 30173 Malcontenta VE	Numero di accreditamento: <b>0211</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>28</b> Data: <b>27/06/2017</b>
	Scheda <b>1</b> di <b>3</b> PA242AR28.pdf

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### acqua in bottiglia, acqua di piscina e destinata al consumo umano

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta Pseudomonas Aeruginosa

UNI EN ISO 16266 : 2008 (escluso par 7)

### Acqua destinata al consumo umano

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta Clostridium perfringens

ISO 14189 : 2013 (escluso par 7 e 8.2)

### acque da destinare e destinate al consumo umano, acque di piscina e acque trattate

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta Enterococchi

Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 32 Met ISS A 002 A

Conta Escherichia coli

Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 21 Met ISS A 001 B

Conta Stafilococchi patogeni

Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 188 Met ISS A 018 A

### acque destinate al consumo umano

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta di Escherichia coli e batteri coliformi

UNI EN ISO 9308-1 : 2017 (escluso par 7 )

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta di Enterococchi intestinali

UNI EN ISO 7899-2 : 2003 (escl. par 7)

### Acque destinate e da destinare al consumo umano, acque superficiali

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Piombo, Potassio, Nichel, Rame, Selenio, Sodio, Tallio, Uranio, Vanadio, Zinco (Alluminio>1µg/l Antimonio>0,2µg/l Arsenico>1µg/l Bario>1µg/l Berillio>0,2µg/l Boro>5µg/l Cadmio>0,1µg/l Cobalto>0,5µg/l Cromo>1µg/l Ferro>5µg/l Manganese>1µg/l Mercurio>0,1µg/l Molibdeno>1µg/l Nichel>1µg/l Piombo>1µg/l Potassio>100µg/l Rame>1µg/l Selenio>1µg/l Sodio>1000 µg/l Tallio>0,1µg/l Uranio>1µg/l Vanadio>1µg/l Zinco>5µg/l)

UNI EN ISO 17294-2 2016

### acque di fiume, di lago e per acque reflue anche sottoposte a trattamento

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta Coliformi fecali

APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003

Conta Coliformi totali

APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003

Conta Escherichia coli

APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003

Conta Streptococchi fecali

APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003

### Acque di scarico e acque dolci naturali

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Anioni: Bromuri, Cloruri, Fosfati, Nitrati, Nitriti, Solfati (Bromuri>0,1mg/l Cloruri>1 mg/l Fosfati>0,1mgP/l Nitrati>0,1 mgN/l Nitriti>0,03mgN/l Solfati>1mg/l)

APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

### acque di scarico e superficiali

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Domanda Chimica di Ossigeno (COD) (> 10mg/l)

ISO 15705 : 2002

### Acque di scarico, campioni acquosi

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

<b>Laboratorio VERITAS</b>  Via dei Cantieri 9 30173 Malcontenta VE	Numero di accreditamento: <b>0211</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>28</b> Data: <b>27/06/2017</b>
	Scheda <b>2</b> di <b>3</b> PA242AR28.pdf

Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Piombo, Nichel, Selenio, Argento, Vanadio, Zinco, Molibdeno, Stagno ((Alluminio>10µg/l Antimonio>10µg/l Argento>2µg/l Arsenico>10µg/l Bario>10µg/l Berillio>1µg/l Boro>10µg/l Cadmio>1µg/l Cobalto>1µg/l Cromo>1µg/l Ferro>10µg/l Manganese>5µg/l Mercurio>10µg/l Molibdeno>5µg/l Nichel>5µg/l Piombo>5µg/l Rame>1µg/l Selenio>10µg/l Stagno>5µg/l Vanadio>2µg/l Zinco>5µg/l))

EPA 3015A 2007 + EPA 6010D 2014

Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Piombo, Nichel, Selenio, Argento, Vanadio, Zinco, Molibdeno, Stagno ((Alluminio>10µg/l Antimonio>10µg/l Argento>2µg/l Arsenico>10µg/l Bario>10µg/l Berillio>1µg/l Boro>10µg/l Cadmio>1µg/l Cobalto>1µg/l Cromo>1µg/l Ferro>10µg/l Manganese>5µg/l Mercurio>10µg/l Molibdeno>5µg/l Nichel>5µg/l Piombo>5µg/l Rame>1µg/l Selenio>10µg/l Stagno>5µg/l Vanadio>2µg/l Zinco>5µg/l))

EPA 3010A 1992 + EPA 6010D 2014

**acque dolci e di scarico**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Solidi sedimentabili (0,1 ÷ 1000 ml/l)

*Metodo di prova*

APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003 (escluso gravimetrico)

**acque naturali e di scarico**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

pH (4,0 ÷ 10,0)

*Metodo di prova*

APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Solidi sospesi totali (>1,0mg/l)

APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003

**acque per utilizzo umano (acque calde e fredde, acque usate per lavaggi), acque per consumo umano e acque balneari trattate (es. piscine)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Conta Legionella spp

*Metodo di prova*

ISO 11731-2 : 2004 escluso par. 8

**acque potabili, superficiali, di scarico e sotteranee**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Carbonio Organico Totale (TOC) (>0,3mg/l); Carbonio Inorganico Totale (TIC) (>0,3mg/l) ; Carbonio Totale (TC) (>0,3mg/l)

*Metodo di prova*

UNI EN 1484:1999

**Acque sotteranee**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Piombo, Nichel, Selenio, Argento, Vanadio, Zinco, Molibdeno, Stagno (Alluminio>10µg/l Antimonio>10µg/l Argento>2µg/l Arsenico>10µg/l Bario>10µg/l Berillio>1µg/l Boro>10µg/l Cadmio>1µg/l Cobalto>1µg/l Cromo>1µg/l Ferro>10µg/l Manganese>5µg/l Mercurio>10µg/l Molibdeno>5µg/l Nichel>5µg/l Piombo>5µg/l Rame>1µg/l Selenio>10µg/l Stagno>5µg/l Vanadio>2µg/l Zinco>5µg/l))

*Metodo di prova*

EPA 6010D 2014

**acque superficiali e sotteranee, trattate e non trattate destinate ad uso umano**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Solventi clorurati ed assimilabili: cloroformio, diclorobromometano, dibromoclorometano, bromoformio, 1,1,1-tricloroetano, tetraclorometano, tricloroetilene, tetracloroetilene, sommatoria di (cloroformio, diclorobromometano, dibromoclorometano, bromoformio), sommatoria di (tricloroetilene, tetracloroetilene) (cloroformio>0,1µg/l 1,1,1-tricloroetano>0,1µg/l tetraclorometano>0,1µg/l tricloroetilene>0,1µg/l diclorobromometano>0,1µg/l tetracloroetilene>0,1µg/l dibromoclorometano>0,1µg/l bromoformio>0,1µg/l)

*Metodo di prova*

APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 (escluso spazio di testa dinamico)

**Acque superficiali, acque potabili, acque reflue e di scarico**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Azoto Totale (> 0,5mg/l N)

*Metodo di prova*

M.U. 2441 : 2012

Fosforo Totale, Fosfato solubile (0,1-2 mg/l P)

M.U. 2252 : 2008

<b>Laboratorio VERITAS</b>  Via dei Cantieri 9 30173 Malcontenta VE	Numero di accreditamento: <b>0211 Sede A</b>
	Revisione: <b>28</b> Data: <b>27/06/2017</b>
	Scheda <b>3 di 3</b> PA242AR28.pdf

### Fanghi attivi

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Analisi della Microfauna

CNR IRSA 7 Q 64 Vol.1 1983 / Notiziario dei metodi analitici CNR IRSA n. 2 : 2007 (escluso par 3)

Batteri Filamentosi

CNR IRSA Q 110, 1999 Appendice A.1 (escluso A.1.1 e A.1.7) e A.2

### Fanghi palabili, Terreni

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

pH (4,0 ÷ 10,0)

CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985

Solidi Totali (>15%)

CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984

### Suoli e fanghi

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Boro, Berillio, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Piombo, Nichel, Selenio, Vanadio, Zinco, Stagno ((Alluminio>10mg/Kg Antimonio>5mg/Kg Arsenico>2mg/Kg Berillio>0,2mg/Kg Boro>2mg/Kg Cadmio>0,2mg/Kg Cobalto>0,5mg/Kg Cromo>1mg/Kg Ferro>10mg/kg Manganese>2mg/Kg Mercurio>5mg/Kg Nichel>2mg/Kg Piombo>2mg/Kg Rame>2mg/Kg Selenio>5mg/Kg Stagno>2mg/Kg Vanadio>2mg/Kg Zinco>5mg/Kg))

EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014

Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Boro, Berillio, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Piombo, Nichel, Selenio, Vanadio, Zinco, Stagno ((Alluminio>10mg/Kg Antimonio>5mg/Kg Arsenico>2mg/Kg Berillio>0,2mg/Kg Boro>2mg/Kg Cadmio>0,2mg/Kg Cobalto>0,5mg/Kg Cromo>1mg/Kg Ferro>10mg/kg Manganese>2mg/Kg Mercurio>5mg/Kg Nichel>2mg/Kg Piombo>2mg/Kg Rame>2mg/Kg Selenio>5mg/Kg Stagno>2mg/Kg Vanadio>2mg/Kg Zinco>5mg/Kg))

EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014

### Legenda

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  
 EN: Norma Europea  
 UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione  
 ISO: International Organization for Standardization

ACCREDIA  
 Il Direttore del Dipartimento  
 (Dott.ssa Silvia Tramontin)

La decorrenza del presente elenco delle prove accreditate, coincide con la data di revisione del documento, posta in alto a destra. Non rileva il fatto che la firma digitale sia stata apposta successivamente