

<b>Laboratorio VERITAS</b>  Via dei Cantieri 9 30173 Malcontenta VE	Numero di accreditamento: <b>0211 Sede A</b>
	Revisione: <b>25</b> Data: <b>13/02/2015</b>
	Scheda <b>1</b> di <b>3</b> PA242AR25.pdf

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta di Escherichia coli e batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1 : 2014 (escluso par 7)

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta di Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2 : 2003 (escl. par 7)

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Anioni: Bromuri, Cloruri, Fosfati, Nitrati, Nitriti, Solfati (Bromuri>0,1mg/l Cloruri>1mg/l Fosfati>0,1mgP/l Nitrati>0,1mgN/l Nitriti>0,03mgN/l Solfati>1mg/l)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

### acque di scarico e superficiali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Domanda Chimica di Ossigeno (COD) (> 10mg/l)	ISO 15705 : 2002

### Acque di scarico, campioni acquosi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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>1µg/l Arsenico>10µg/l Bario>1µg/l Berillio>0,5µg/l Boro>5µg/l Cadmio>0,5µg/l Cobalto>1µg/l Cromo>1µg/l Ferro>10µg/l Manganese>2µg/l Mercurio>5µg/l Molibdeno>2µg/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 6010C 2007
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>1µg/l Arsenico>10µg/l Bario>1µg/l Berillio>0,5µg/l Boro>5µg/l Cadmio>0,5µg/l Cobalto>1µg/l Cromo>1µg/l Ferro>10µg/l Manganese>2µg/l Mercurio>5µg/l Molibdeno>2µg/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 6010C 2007

### acque dolci e di scarico

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Solidi sedimentabili (0,1 ÷ 1000 ml/l)	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003 (escluso gravimetrico)

<b>Laboratorio VERITAS</b> Via dei Cantieri 9 30173 Malcontenta VE	Numero di accreditamento: <b>0211 Sede A</b>
	Revisione: <b>25</b> Data: <b>13/02/2015</b>
	Scheda <b>2</b> di <b>3</b> PA242AR25.pdf

#### 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) (>0,3 mg/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>1µg/l Arsenico>10µg/l Bario>1µg/l Berillio>0,5µg/l Boro>5µg/l Cadmio>0,5µg/l Cobalto>1µg/l Cromo>1µg/l Ferro>10µg/l Manganese>2µg/l Mercurio>5µg/l Molibdeno>2µg/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 6010C 2007

#### 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)

#### Fanghi attivi

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Analisi della Microfauna

*Metodo di prova*

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*

pH (4,0 ÷ 10,0)

*Metodo di prova*

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*

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)

*Metodo di prova*

EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007

<b>Laboratorio VERITAS</b> Via dei Cantieri 9 30173 Malcontenta VE	Numero di accreditamento: <b>0211 Sede A</b>
	Revisione: <b>25</b> Data: <b>13/02/2015</b>
	Scheda <b>3 di 3</b> PA242AR25.pdf

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 6010C 2007

*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  
(*Dr.ssa Silvia Tramontin*)