



ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	Numero di accreditamento: 0204 Sede A
	Rev. 9 Data: 12 mar 2007
	Scheda N° 2 di 6 PA239AR9.PDF

Acque naturali (destinate al consumo umano e industriale)

Denominazione della prova/Campi di prova

Durezza

Norme

APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003

Acque naturali, di mare e di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto nitroso

Norme

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 4500

Fosforo

APAT CNR IRSA 4110 A1, A2 Man 29 2003

Idrocarburi totali

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 5520 C

Idrocarburi totali

APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003

Acque naturali, dolci, di mare, sotterranee e di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto ammoniacale

Norme

APAT CNR IRSA 4030 A2, B, C Man 29 2003

Acque naturali e di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità e basicità

Norme

APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003

Cloro attivo libero

APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003

Cromo VI

APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003

Fluoruro

APAT CNR IRSA 4100 B Man 29 2003

Ossigeno disciolto

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 4500

pH

APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Richiesta biochimica di ossigeno (o BOD5)

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 5210 D

Richiesta chimica di ossigeno (COD)

APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003

Solidi sospesi totali

APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003

Acque naturali, potabili, di superficie e sotterranee

Denominazione della prova/Campi di prova

Biossido di cloro

Norme

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 4500 CIO2

Acque potabili, superficiali e di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Torbidità

Norme

APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003

Acque superficiali, di fiume, di lago e acque di scarico anche sottoposte a trattamento

Denominazione della prova/Campi di prova

Coliformi totali

Norme

APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003

ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	Numero di accreditamento: 0204 Sede A
	Rev. 9 Data: 12 mar 2007
Conteggio delle colonie su agar a 22°C e 36°C	Scheda N° 3 di 6 PA239AR9.PDF
Enterococchi intestinali	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003
Escherichia coli	ISO 7899-2:2000
Acque superficiali, di mare e di scarico <i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Sostanze oleose totali	ISO 9308-1:2000
Acque superficiali, sotterranee e di scarico <i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Cloruro	<i>Norme</i>
Tensioattivi anionici (MBAS)	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003
Acque superficiali, sotterranee e potabili <i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Erbicidi: desetilatrazina, simazina, atrazina, propazina, terbutilazina, alaclor, metolaclor.	<i>Norme</i>
Idrocarburi volatili alogenati (VOX): diclorometano, 1,2-dicloroetano, 1,2dicloropropano, tricloroetilene, 1,1,2,2tetracloroetano, tetracloroetilene, 1,1,1tricloroetano, tribromoetano, dibromoclorometano, bromodiclorometano, triclorometano, clorobenzene	APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003 APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003
Idrocarburi volatili (VOC): benzene, toluene, etilbenzene, stirene, xilene	<i>Norme</i>
Ambiente di lavoro <i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Acidi inorganici	UNI 10900: 2001
Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cromo, Cobalto, Rame, Ferro, Litio, Magnesio, Manganese, Nichel, Potassio, Selenio, Argento, Sodio, Stronzio, Vanadio, Tallio, Zinco, Stagno, Piombo, Bismuto, Mercurio	UNI 10899: 2001
Amianto	UNI 10899: 2001
Composti organici volatili	<i>Norme</i>
Cromo VI	NIOSH 7903:1994
Nebbie di oli minerali	NIOSH 7300:1994
Piombo	DLgs n° 277 15/08/1991 All V SO GU n° 200 27/08/1991
Polveri di saldatura	ISO 16200-2: 2000
Polveri inalabili	NIOSH 7600 :1994
Caminetti <i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Prove di rendimento e sicurezza	NIOSH 5026 :1996
	DLgs n° 277 15/08/1991 All IV SO GU n° 200 27/08/1991
	M.U. 823 :1989
	NIOSH 0500 :1994
	<i>Norme</i>
	UNI EN 13229:2006



ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA SrL Via Amman 41 33084 Cordenons PN	Numero di accreditamento: 0204 Sede A
	Rev. 9 Data: 12 mar 2007
	Scheda N° 4 di 6 PA239AR9.PDF

Emissioni, flussi convogliati

Denominazione della prova/Campi di prova

Acido cloridrico, Acido fluoridrico

Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cromo, Cobalto, Rame, Ferro, Litio, Magnesio, Manganese, Nichel, Potassio, Selenio, Argento, Sodio, Stronzio, Vanadio, Tallio, Zinco, Stagno, Piombo, Bismuto, Mercurio

Ammoniaca

Biossido di azoto, Biossido di zolfo

Gas di combustione

Polveri

Sostanze organiche volatili

Norme

DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 All 2

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723: 1986 + EPA 6010B:1996

M.U. 632:1984

DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 All 1

EPA 034 : 1999

UNI EN 13284-1 : 2003

UNI EN 13649: 2002

Fanghi, rifiuti

Denominazione della prova/Campi di prova

Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cromo, Cobalto, Rame, Ferro, Litio, Magnesio, Manganese, Nichel, Potassio, Selenio, Argento, Sodio, Stronzio, Vanadio, Tallio, Zinco, Stagno, Piombo, Bismuto, Mercurio

Arsenico, Cadmio, Mercurio, Piombo, Rame, Selenio su eluato da test di cessione con acido acetico 0,5 N

Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati su eluato da test di cessione

Cromo VI

Cromo VI su eluato da test di cessione con acido acetico 0,5 N

Metalli su eluato da test di cessione: Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cromo totale, Cobalto, Rame, Nichel, Selenio, Vanadio, Zinco, Piombo, Mercurio

pH

pH su eluato da test di cessione

Richiesta chimica di ossigeno (COD) su eluato da test di cessione

Solventi aromatici , Solventi clorurati

Norme

CNR IRSA 10 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+ APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

CNR IRSA App II a Q 64 Vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

DM 05/04/2006 n° 186 GU 115 19/05/2006 All III + UNI 10802 + UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 man 29 2003

CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1985

CNR IRSA App II a Q 64 Vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003

DM 05/04/2006 n° 186 GU 115 19/05/2006 All III + UNI 10802 : 2004 + UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 man 29 2003

CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985

DM 05/04/2006 n° 186 GU 115 19/05/2006 All III + UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 man 29 2003

DM 05/04/2006 n° 186 GU 115 19/05/2006 All III + UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 man 29 2003

EPA 5021:1996+EPA 8260 B: 1996

Imballaggi

Denominazione della prova/Campi di prova

Solventi residui

Norme

UNI EN 13628-1 :2004



ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA SrL Via Amman 41 33084 Cordenons PN	Numero di accreditamento: 0204 Sede A
	Rev. 9 Data: 12 mar 2007
	Scheda N° 5 di 6 PA239AR9.PDF

Stufe

Denominazione della prova/Campi di prova

Prove di rendimento e sicurezza

Norme

UNI EN 13240:2006

Stufe a pellet

Denominazione della prova/Campi di prova

prove di rendimento e sicurezza

Norme

UNI EN 14785:2006

Suolo e sottosuolo

Denominazione della prova/Campi di prova

Idrocarburi > C12

Idrocarburi < C12

Metalli: alluminio, antimonio, arsenico, bario, berilio, boro, cadmio, calcio, cromo, cobalto, rame, ferro, litio, magnesio, manganese, nichel, potassio, selenio, argento, sodio, stronzio, vanadio, tallio, zinco, stagno

Solventi aromatici, Solventi clorurati

Norme

IEPA 3550B:1996 + EPA 8260C:2006

EPA 5021A:2003 + EPA 8260C:2006

EPA 3050B:1996 + EPA 6010B:1996

EPA 5021:1996+EPA 8260 B:1996



ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	Numero di accreditamento: 0204 Sede A
	Rev. 9 Data: 12 mar 2007
	Scheda N° 6 di 6 PA239AR9.PDF

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Acque naturali e di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Ossigeno disciolto

pH

Norme

APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21h 2005, 4500

APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Acque naturali e di scarico (incluse di mare)

Denominazione della prova/Campi di prova

Temperatura (0-50 °C)

Norme

APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003

Emissioni, flussi convogliati

Denominazione della prova/Campi di prova

Velocità e portata

Norme

UNI 10169: 2001

Prodotti e coperture di amianto cemento

Denominazione della prova/Campi di prova

Valutazione del degrado superficiale

Norme

UNI 10608 :1997

Legenda

APAT Agenzia per la protezione dell'ambiente e per servizi tecnici
IRSA-CNR Istituto di ricerca sulle acque- Consiglio Nazionale delle Ricerche
Man 29 2003 Manuali e Linee Guida 29/2003 "Metodi analitici per le acque"
APHA - AWWA - WEF Standard Methods for Examination of Waters and waste waters
ISO International Organization for Standardization
UNI Ente nazionale di unificazione
EN Norma Europea
NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health
NMAM Niosh Manual of Analytical Methods
M.U. Manuale Unichim
DLgs Decreto legislativo
DM Decreto Ministeriale
EPA Environmental Protection Agency
Q64 Quaderno 64
GU Gazzetta Ufficiale

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)