ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano, acque naturali (superficiali, sotterranee) e acque di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Anioni: Cloruro, nitrato, solfato, Floruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003	
Azoto Nitroso	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	
Azoto Totale (> 1 mg/l)	MI:PO 077 AQ rev 2/B 2017	
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man.29 2003	
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	
Elementi chimici: Sodio, Magnesio, Calcio, Potassio. Durezza da calcolo	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003	
Fosforo (> 0,1 mg/l)	MI:PO 055 AQ rev 2/B 2017	
Solidi totali disciolti (Residuo secco a 180°C)	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	
Sostanze attive al Blue di Methylene - Tensioattivi anionici (MBAS) (> 0,1 mg/l)	MI:PO 079 AQ rev 2/B 2017	
Tensioattivi non ionici -Bismuth active substances (BiAS)(> 0,1 mg/l)	MI: PO 082 AQ Rev 2/B 2017	
Tensioattivi totali (Bias+Mbas da calcolo)	MI:PO 079 AQ rev 2/B 2017 + MI: PO 082 AQ Rev 2/B 2017	

acque di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Metalli: Arsenico, Cobalto, Molibdeno, Boro, Bario, Cromo, Nichel, Piombo, Rame, Vanadio, Ferro, Manganese, Berillio, Cadmio, Alluminio, Zinco.	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003	

Acque naturali (superficiali, sotterranee) e acque di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Richiesta Chimica di ossigeno (COD)	ISPRA Man 117 2014	

Acque naturali (superficiali) e acque di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	

acque sotterranee

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi frazione estraibile (C10-C40)-Come N-Esano	ISPRA Man 123 2015 met.B	

Compost, Fanghi, rifiuti, sedimenti, Terreni

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi pesanti C>12 (C>10 - C<40)	UNI EN 14039:2005	

Fanghi e rifiuti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Solidi Totali(Residuo Secco a 105°C)	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 2 1984	

Fanghi, rifiuti e terreni

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Residuo Secco a 105°C	UNI EN 14346:2007 Met. A	

Fanghi, rifiuti, terreni

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*

Concentrazione ioni idrogeno (pH)	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985	

Fertilizzanti, compost, ammendanti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Residuo a 105°C, Umidità totale da calcolo	D.M.24/03/1986 G.U. N°180 DEL 05/08/1986 - MET. B 1	

Matrice liquida: Acque destinate al consumo umano, acque naturali (superficiali, sotterranee) e acque di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti organici volatili: Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Para-Xilene, Orto-Xilene, Cloruro di Vinile, 1,2-Dicloroetano, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, Esaclorobutadiene, 1,1-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetilene, 1,1,2-tricloroetano, Tribromometano, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano, monoclorobenzene, 1,2-Diclorobenzene, 1,4-Diclorobenzene, 1,2,4-Triclorobenzene, Cloroetano, Triclorofluorometano, 2,2-Dicloropropano, Bromoclorometano, 1,1,1-tricloroetano, 1,1-Dicloropropene, tetracloruro di Carbonio, Dibromometano, Cis-1,3-Dicloropropene, Trans-1,3-Dicloropropene, 1,3-Dicloropropano, 1,1,1,2-Tetracloroetano, Isopropilbenzene (Cumene), Bromobenzene, n-Propilbenzene, 2-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, 1,3,5-Trimetilbenzene, Terb-Butilbenzene, 1,2,4Trimetilbenzene, Sec-Butilbenzene, 1,3-Diclorobenzene, P-Isopropiltoluene, N-Butilbenzene, 1,2-Dibromo-3-Cloropano, 1,2,3-Triclorobenzene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2017	
Indice di idrocarburi, Idrocarburi Totali C10 - C40	UNI EN ISO 9377-2:2002	
Metalli: Arsenico, Cobalto, Molibdeno, Boro, Bario, Cromo, Nichel, Piombo, Rame, Vanadio, Ferro, Manganese, Berillio, Cadmio, Alluminio, Zinco, Antimonio, Stagno, Tallio, Selenio	UNI EN ISO 17294-2:2016	

Matrice solida: suoli, fanghi e rifiuti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti organici semivolatili: Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Benzo(a)antracene Benzo(a)pirene Benzo(g,h,i)perilene Crisene Dibenzo(a,e)pirene Dibenzo(a,l)pirene Dibenzo(a,i)pirene Dibenzo(a,h)pirene Dibenzo(a,h)antracene Indeno(1,2,3-c,d)pirene Pirene Sommatoria IPA	EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2017	

Matrice solida: suolo contaminato, Rifiuti, sedimenti, Fanghi e Terre

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Metalli: Cadmio, Berillio, Cromo, Rame, Nichel, Piombo, Zinco, Vanadio, Bario, Cobalto, Arsenico, Molibdeno	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	

Rifiuti granulari, fanghi, terreni, ceneri pesanti, residui sabbiatura, scarti di fonderia.

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Anioni : Cloruri, nitrati, solfati, floruri-su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI EN 12457-2 : 2004 + APAT IRSA CNR 4020 Man 29 2003	
Arsenico, Antimonio, Cobalto, Molibdeno, Bario, Cromo, Nichel, Piombo, Rame, Vanadio, Berillio, Cadmio, Zinco su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI EN 12457-2 : 2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	
Conducibilità su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI EN 12457-2 : 2004 + APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	
pH su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI EN 12457-2 : 2004 + APAT IRSA CNR 2060 Man.29 2003	
Richiesta Chimica di ossigeno (COD) su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI EN 12457-2:2004 + ISPRA Man 117 2014	
TDS (Solidi totali disciolti) su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI EN 12457-2 : 2004 + APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	

Suoli, terreni, rifiuti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met III.1	

Suolo

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi pesanti C>12 (C>10 - C<40)	ISO 16703:2004	

Legenda

APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici
CNR-IRSA: Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerca sulle Acque
ISO: International Organization for Standardization
EN: Norme Europee elaborate dal Comité Européen de Normalisation
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
EPA: United States Environmental Protection Agency
MI: Metodo interno del laboratorio

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accreditamento per la specifica attività riportata a fianco