ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acqua minerale, Acqua potabile, Acqua reflua, Acqua sotterranea, Acqua superficiale, Rifiuto liquido

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Alifatici alogenati cancerogeni: Tribromometano, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
Alifatici clorurati cancerogeni: Clorometano, Triclorometano, Cloruro di Vinile, 1,2-Dicloroetano, Tetracloroetilene (PCE), Esaclorobutadiene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
Alifatici clorurati non cancerogeni: 1,1-Dicloroetano,1,1-Dicloroetilene, Tricloroetilene, 1,2-Dicloroetilene, 1,2-Dicloropropano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
Aromatici: Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xilene; Sommatoria organici aromatici: Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	

Acque destinate al consumo umano, acque naturali

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti perfluorurati (PFAS): Acido perfluorobutanoico (PFBA), Acido perfluoropentanoico (PFPeA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS), Acido perfluoroesanoico (PFHxA), Acido perfluoroeptanoico (PFHpA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS), Acido perfluoroottanoico (PFOA), Acido perfluorononanoico (PFNA), Acido perfluoroottansolfonico (PFOS), Acido perfluorodecanoico (PFDeA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA), Acido perfluorododecanoico (PFDoA) (>10 ng/L)	EPA 537.1 2018	

Acque naturali e di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Cloruri, Solfati, Nitrati, Fosfati, Fluoruri, Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
Solidi sopesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	

Acque potabili, acque minerali, acque di falda, acque di piscina

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta Escherichia coli, Conta Coliformi totali (> 1 ufc/L)	UNI EN ISO 9308-1:2017	

Acque potabili, superficiali, di mare e di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Carbonio organico disciolto (DOC)	UNI EN 1484:1999	

Acque reflue, superficiali, di falda e potabili

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Arsenico, Cadmio, Rame, Zinco, Cromo, Nichel, Piombo	APAT CNR IRSA 3010 Met.B + APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	

Acque sotterranee, naturali, di falda, potabili, destinate al consumo umano

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Alluminio, Antimonio, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Ferro, Piombo, Manganese, Mercurio, Nichel, Selenio, Argento, Tallio, Zinco, Vanadio, Bario	EPA 6020B 2014	

Acque sotterranee, potabili, superficiali, di fiume, di lago e reflue anche sottoposte a trattamento

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	

Acque, Acque destinate al consumo umano, acque potabili

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta di legionella (> 1 ufc/L)	ISO 11731:2017	

Ambienti indoor, Aria, Ambienti di lavoro

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Fibre di amianto aerodisperse (SEM): fibre di amianto, fibre totali di amianto, concentrazione fibre di amianto aerodisperse	DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 met. B	

Combustibili solidi secondari, rifiuti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Potere calorifero inferiore (PCI)	UNI EN 15400:2011	

Compost, Fanghi, Rifiuti, Suoli

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
pH (3,00 - 12,00 upH)	ANPA 8 Man 3 2001	
Rapporto di assorbimento del sodio (SAR)	ANPA 9 Man 3 2001 + UNI EN ISO 11885:2009	
Salinità, Conducibilità	ANPA 9 Man 3 2001	
Sostanza secca, Residuo secco a 105°C	ANPA 5 Man 3 2001	

Fanghi, rifiuti, sedimenti, suoli

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Cianuri totali	M.U. 2251:08	
Cromo VI	EPA 3060A 1996 + EPA 7196A 1992	

Materie plastiche

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Indice di fluidità in massa (MFR) / Melt mass-flow rate (MFR) (0 - 100 g/10 min)	UNI EN ISO 1133-1:2012	

Oli lubrificanti ed isolanti, usati

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Policlorobifenili (congeneri 28, 52, 101, 138, 153, 180)	UNI EN 12766-1 met B2:2001 + UNI EN 12766-2 met B:2004	

Rifiuti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi (C10 - C40)	UNI EN 14039:2005	
Residuo secco a 105 °C	UNI EN 14346:2007 Met. A	

Rifiuti liquidi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
pH	ISO 10523:2008	

Rifiuti solidi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi C<12: n-pentano, n-esano, n-eptano, n-ottano, n-nonano, n-decano, n-undecano, somma di n-pentano, n-esano, n-eptano, n-ottano, n-nonano, n-decano e n-undecano	EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	

Rifiuti solidi, rifiuti liquidi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Mercurio	UNI EN 13657:2004 + EPA 6010D 2018	

Rifiuti solidi, rifiuti liquidi, Fanghi

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

Rifiuti, fanghi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Carbonio organico disciolto (DOC) su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI 10802:2013 + UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN 1484:1999	
Solidi disciolti totali (TDS) su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI 10802:2013 + UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012+ UNI EN 15216:2008	

Rifiuti, fanghi, sedimenti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Carbonio organico totale (TOC)	UNI EN 13137:2002	

Rifiuti, fanghi, suoli

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Antimonio, Arsenico, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Piombo, Nichel, Selenio, Zinco, Vanadio, Bario su eluato da test di cessione in acqua deionizzata	UNI 10802:2013 + UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 17294-2:2016	
Arsenico, Bario, Cadmio, Cromo, Rame, Nichel, Piombo, Zinco su eluato da test di cessione in acqua deionizzata	UNI 10802:2013 + UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012+ UNI EN ISO 11885:2009	
Berillio su eluato da test di cessione in acqua deionizzata	UNI 10802:2013 + UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	
Cloruri, Fluoruri, Solfati, Nitriti su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI 10802:2013 + UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 10304-1:2009	
Nitrati su eluato da test di cessione in acqua deionizzata	UNI 10802:2013 + UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	
pH su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI 10802:2013 + UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + ISO 10523:2012	

Rifiuti, terreni

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Descrizione fisica: Aspetto, Colore, Stato fisico, Odore	ASTM D4979 2012	

Suoli

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Berillio su eluato da test di cessione in acqua deionizzata	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	
Cloruri, Fluoruri, Solfati, Nitriti su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 10304-1:2009	
Idrocarburi (C10 - C40)	ISO 16703:2004	
Residuo secco a 105 °C	ISO 11465:1993 p.to 7.2	

Suoli e sedimenti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Capacità di scambio cationico (CSC)	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/99 SO n°185 Met XIII.2	
Granulometria, Sabbia grossa (Tra 2 e 0,5 mm), Sabbia fine (Tra 0,5 e 0,05 mm), Limo (Tra 0,05 e 0,02 mm), Argilla (< 0,02 mm)	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/99 SO n°185 Met. II.5	
pH	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/99 SO n°185 Met III.1	
Potere ossidante per il Cromo	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/99 SO n°185 Met XII.6	
Scheletro	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/99 SO n°185 Met. II.1	

Suoli, Fanghi, compost, Sedimenti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Arsenico, Bario, Cadmio, Rame, Zinco, Cromo, Nichel, Piombo, Antimonio, Berillio, Cobalto, Mercurio	EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	

Suoli, Rifiuti solidi, fanghi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Alifatici alogenati cancerogeni: Tribromometano (bromoformio), 1,2-Dibromometano, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano	EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	
Alifatici clorurati cancerogeni: Clorometano, Diclorometano, Triclorometano, Cloruro di Vinile, 1,2-Dicloroetano, Tetracloroetilene (PCE)	EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	
Alifatici clorurati non cancerogeni: 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, 1,2-Dicloroetilene, 1,1,1-Tricloroetano, Tricloroetilene, 1,2-Dicloropropano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Tricloropropano, 1,1,2,2-Tetracloroetano	EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	
Aromatici: Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xilene; Sommatoria organici aromatici: Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xilene	EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	
Fenolo, Metilfenolo (o-, m-, p-), 2-clorofenolo, 2,4-diclorofenolo, 2,4,6-triclorofenolo, Pentaclorofenolo	EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018	
Idrocarburi (C12-C40), Idrocarburi (C>12) (100 - 10000 mg/kg ss)	ISPRA Man 75 2011	
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Benzo(a)antracene, Benzo(a)pirene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Crisene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,h)antracene, Pirene	EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018	
Sommatoria idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Benzo(a)antracene, Benzo(a)pirene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(g,h,i)perilene, Crisene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,h)pirene	EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018	

Suoli, sedimenti, fanghi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Carbonio organico, Sostanza Organica (da calcolo)	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/99 SO n°185 Met VII.1	

Superfici di condotti di areazione, Superfici di impianti di climatizzazione, superfici di impianti idrici

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta e ricerca di legionella	ISO 11371:2017	

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Acque destinate al consumo umano, di scarico, sotterranee, superficiali, Acque

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Campionamento	APAT CNR IRSA 1030 Man. 29 2003	
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	

Aria, Emissioni in atmosfera, Emissioni da sorgente fissa

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Velocità, portata (esclusi impianti di combustione)	UNI EN ISO 16911-1:2013 (Escl. Annex B, C, D, E)	

Aria, Emissioni in atmosfera, Emissioni da sorgente fissa, Emissioni convogliate

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
COV (come Carbonio organico totale)	UNI EN 12619:2013	
Vapore acqueo, umidità	UNI EN 14790:2017	

Rifiuti liquidi, Rifiuti solidi, Rifiuti fangosi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Campionamento	UNI 10802:2013 (escl. Par. 7)	

Suoli, terreni

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Campionamento	M.U. 196/2 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
EN: norma elaborata dal Comité Européen de Normation
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
EPA: Enviromental Protection Agency

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