ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acqua destinata al consumo umano, acque di piscina, acque di sorgenti, e acque destinate alla produzione di acque per dialisi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Conduttività elettrica	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022		

Acque da destinare e destinate al consumo umano, incluse le acque di sorgente, acque di piscina e acque utilizzate per la produzione di acque per dialisi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Ossidabilità al permanganato	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 97 Met ISS BEB 027	Metodo titrimetrico	

Acque destinate al consumo umano

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Colore	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003		
Cromo, ferro, manganese, rame, alluminio, boro, cobalto, nichel, vanadio, zinco.	EPA 6010D 2018	Spettrofotometria ad emissione ottica ICP	
Odore	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		
Sapore	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		

Acque destinate al consumo umano (comprese potabili, minerali, di falda, superficiali, sotterranee) e acque termali e di balneazione trattate, come ad esempio acque di piscina.

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Ricerca e conta Legionella spp, Legionella pneumophila	UNI EN ISO 11731:2017	Filtrazione su membrana	

Acque destinate al consumo umano, di falda, di superficie, di scarico e di balneazione

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Azoto ammoniacale e Ammonio	UNI 11669:2017	Spettrofotometria	

Acque destinate o da destinare al consumo umano, acque sotterranee, acque sorgive, acque superficiali

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): acenaftene, acenaftilene, antrancene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perilene, benzo(a)pirene, crisene, dibenzo(a,h)antracene, fluorantene, fluorene, indeno(1,2,3-cd)pirene, naftalene, fenantrene, pirene	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018	Gascromatografia con rivelatore di massa	

Acque di piscina, acque sotterranee, eluati da test di cessione (esclusa la preparativa)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Cromo, ferro, manganese, rame, alluminio, boro, cobalto, nichel, vanadio, zinco.	EPA 3015A 2007 + EPA 6010D 2018	Spettrofotometria ad emissione ottica ICP	

Acque dolci naturali (superficiali, sotterranee, destinate al consumo umano, minerali e meteoriche), acque trattate

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Cationi (sodio, potassio, magnesio e calcio)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	Cromatografia ionica	
pH (da 1 a 13)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		

Acque dolci naturali (superficiali, sotterranee, destinate al consumo umano, minerali e meteoriche), acque trattate, eluati da test di cessione (esclusa preparativa)

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

Anioni (fluoruro, cloruro, nitrato/azoto nitrico da calcolo, nitriti/azoto nitroso da calcolo, solfato e fosfati), bromuro	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	Cromatografia ionica	

Acque minerali naturali, acque destinate al consumo umano, acque di piscina, acque sotterranee naturali

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Conta di Escherichia coli e Batteri Coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	Filtrazione su membrana	
Conta enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	Filtrazione su membrana	

Acque naturali

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Alcalinità, Bicarbonati (da calcolo), Carbonati (da calcolo)	APAT CNR IRSA 2010B Man 29 2003	Titolazione	

Acque naturali (acque destinate al consumo umano e acque industriali)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Durezza (da calcolo)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	Cromatografia ionica + calcolo	

Acque naturali e di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Richiesta Chimica di Ossigeno COD (>20 mg/l)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003		
Solidi Sospesi Totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

Acque reflue

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Cadmio, cromo, ferro, manganese, nichel, rame, zinco	EPA 3015A 2007 + EPA 6010D 2018	Spettrofotometria ad emissione ottica ICP	
Cromo VI	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria	

Acque sotterranee, sorgive, superficiali, destinate o da destinare al consumo umano

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Pesticidi: Benfluralin, Alpha-HCH, Hexachlorobenzene, Atrazine, Beta-HCH, Lindane, Vinclozolin, Alachlor, Metalaxyl, Aldrin, Cyprodinil, 2,4'-DDE, Beta-Endosulfan, 4,4'-DDE, KresoximMethyl, 2,4'-DDD, Dieldrin, Alpha-Endosulfan, 4,4'-DDD, 2,4'-DDT, EndosulfanSulfate, 4,4'-DDT	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 154 Met. ISS CAC 015	Gascromatografia con rivelatore di massa	

Acque sotterranee, superficiali, destinate o da destinare al consumo umano, acque di mare

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Composti organici volatili (VOC): clorometano, triclorometano, cloruro di vinile, 1,2-dicloroetano, 1,1-dicloroetilene, tricloroetilene, tetracloroetilene, esaclorobutadiene, sommatoria alogenati (da calcolo), benzene, etilbenzene, stirene, toluene, tribromometano, dibromoclorometano, bromodiclorometano, 1,1-dicloroetano, 1,2-dicloroetilene, 1,1,2-tricloroetano, 1,2-dicloropropano, 1,1,2,2-tetracloroetano, 1,2-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene, clorobenzene	UNI EN ISO 15680:2005	Gascromatografia con rivelatore di massa	

Acque superficiali, di fiume, di lago,destinate al consumo umano, acque reflue anche sottoposte a trattamento

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Conta coliformi totali	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003	Filtrazione su membrana	
Conta colonie su agar a 36°C e 22°C	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003	Semina per inclusione	

Conta Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030C Man 29 2003	Filtrazione su membrana	
Conta streptococchi fecali ed enterococchi	APAT CNR IRSA 7040C Man 29 2003	Filtrazione su membrana	

Alimenti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Conta di Bacillus Cereus presunto	UNI EN ISO 7932:2005		
Conta Enterobatteriacee	UNI EN ISO 21528-2:2017		
Ricerca Listeria monocytogenes	AFNOR BKR 23/02 - 11/02		

Alimenti e mangimi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Conta Coliformi totali a 37°C	ISO 4832:2006	Semina per inclusione	
Conta di Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva	UNI ISO 16649-2:2010	Semina per inclusione	
Conta di Stafilococchi coagulasi positivi a 37°C	UNI EN ISO 6888-2:2004	Semina per inclusione	
Conta microrganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013	Semina per inclusione	
Ricerca Salmonella spp	AFNOR BKR 23/07 - 10/11		

Biofilm e/o altro materiale attaccato alle superfici interne delle tubazioni, allo sbocco di rubinetti, nei filtri rompigetto, all'interno del diffusore delle docce, da raccogliere utilizzando tamponi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Ricerca Legionella spp e Legionella pneumophila	UNI EN ISO 11731:2017	Filtrazione su membrana	

Eluati da rifiuti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Carbonio organico disciolto	APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003		

Fanghi, rifiuti, suoli

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Residuo 105 °C	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	Gravimetria	

Filtro da campionamento aria

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Determinazione della concentrazione in massa di polveri in basse concentrazioni	UNI EN 13284-1:2017 (escluso il campionamento)	Metodo gravimetrico	
Polveri frazione inalabile	M.U. 1998:13 (escluso il campionamento)	Metodo gravimetrico	

Materiali ed articoli in contatto con alimenti (polistirene, poliestere e polietilene tereftalato)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Migrazione globale in simulanti acquosi per immersione totale (> 1 mg/dm2)	Reg UE 10/2011 14/01/2011 GU L 12 15/01/2011 + UNI EN 1186-3:2003 metodo A		

Olio di oliva

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Acidi grassi liberi	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All I	Titolazione	

Prodotti ortofrutticoli: Drupacee, Bacche e piccola frutta, ortaggi a frutto/cucurbitacee, ortaggi a foglia ed erbe fresche, agrumi, noci d'albero

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Pesticidi: 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Acrinathrin, Alachlor, Aldrin, Benfluralin, Bifenthrin, Boscalid, Chlortal-dimetil, Cyprodinl, Deltamethrin, Dieldrin, Endosulfan-alpha, Endosulfan-beta, Endosulfan total(sulfate), Endrin, Esfenvalerate, Fenvalerate, Flucythrinate, Fludioxonil,tau-Fluvalinate (Fluvalinate), Alpha-HCH, Beta-HCH, Gamma-HCH (Lindane), Hexachlorobenzene, Kresoxim-methyl, Metalaxyl, Permethrin, Prometryn, Propargite, Quintozene, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutryn, Tetramethrin, Tolclofos-methyl,Tolyfluanid, Trifluralin, Vinclozolin	UNI EN 15662:2018	Gascromatografia con rivelatore di massa	

Rifiuti e sottoprodotti, fanghi, suoli e sedimenti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Solventi organici aromatici: benzene, toluene, etilbenzene e xileni	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	Spazio di testa e gascromatografia con rivelatore di massa	

Rifiuti e sottoprodotti, fanghi, suoli e sedimenti, filtro da campionamento aria

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Cadmio, cromo, ferro, manganese, nichel, rame, zinco, cobalto, piombo e vanadio	EPA 3052 1996 + EPA 6010D 2018	Spettrofotometria ad emissione ottica ICP	

Scarichi afferenti in acque dolci, salmastre, marine o a salinità superiore a quella di mare; di campioni d'acqua superficiale e sotterranea dolce, salmastra, di acque destinate al consumo umano; di eluati di fanghi, sedimenti o altri campioni solidi; di estratti di sedimenti e fanghi; di sostanze pure

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Valutazione della tossicità acuta con batteri bioluminescenti	APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003	Luminometro	

Sedimenti, fanghi e suoli

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Conta di Escherichia coli	Rapporti ISTISAN 2014/18 pag. 36 Met. ISS F 001A	Filtrazione su membrana	
Conta Enterococchi	Rapporti ISTISAN 2014/18 pag. 86 Met. ISS F 003A	Filtrazione su membrana	

Suoli

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Conduttività elettrica	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met IV.1		
Idrocarburi alifatici: n-pentano, n-esano, n-eptano, n-ottano, n-nonano, n-decano, n-undecano, n-dodecano, sommatoria idrocarburi alifatici (n-pentano, n-esano, n-eptano, n-ottano, n-nonano, n-decano, n-undecano, n-dodecano).	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	Gascromatografia con rivelatore di massa	
Idrocarburi C>12 (C12-C40)	ISPRA Man 75 2011	Gascromatografia con rivelatore a ionizzazione di fiamma (FID)	
pH	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met III.1		

Suoli, Rifiuti, Fanghi

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
pH (da 1 a 13)	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		

Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Conta di Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva	ISO 18593:2018 (escluso par 7) + UNI ISO 16649-2:2010	Semina per inclusione	
Conta di Stafilococchi coagulasi positivi a 37°C	ISO 18593:2018 (escluso par 7) + UNI EN ISO 6888-2:2004	Semina per inclusione	
Conta Enterobatteriacee	ISO 18593:2018 (escluso par 7) + UNI EN ISO 21528-2:2017	Semina per inclusione	
Conta microrganismi a 30°C	ISO 18593:2018 (escluso par 7) + UNI EN ISO 4833-1:2013	Semina per inclusione	

Vino

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
pH	OIV-MA-AS313-15 R2011	Potenziometria	

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Acque destinate al consumo umano, acque di piscina

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Conducibilità	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano, acque di piscina, acque reflue

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	Spettrofotometria	
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano, acque di piscina, acque sotterranee, acque di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Campionamento per analisi microbiologiche	ISO 19458:2006		

Rifiuti

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Analisi merceologica	ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 MET.2.3 (escluso par. 2.3.3)	Gravimetria	

Legenda
APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente
CNR IRSA: Istituto di Ricerca sulle acque del Consiglio Nazionale delle ricerche
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
EN: Norme Europee elaborate dal Comité Européen de Normalisation
ISO: International Organization for standardization
EPA: Enviromental Protection Agency - USA
DM: Decreto Ministeriale
GU: Gazzetta Ufficiale
ANPA: Agenzia Nazionale Protezione Ambiente

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