ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Microrganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microrganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003	
Solidi totali disciolti a 103-105°C/Total dissolved solids dried at 103-105°C, Solidi totali disciolti a 180°C/Total dissolved solids dried at 180°C	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Coliformi totali/Total coliforms	APAT CNR IRSA 7010 B Man 29 2003	
Escherichia coli/Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 B Man 29 2003	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Xileni/Xylenes	UNI EN ISO 17943:2016	
Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococcus	AFNOR IDX 33/03-10/13	
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 3005A 1992, EPA 3010A 1992, EPA 6020B 2014	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione ammonio (da calcolo)/Ammonium ion (calculation) (>0,02 mg/l NH4+)	UNI 11669:2017	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Azoto nitroso/Nitrous nitrogen, Nitriti/Nitrite (>0,005 mg/l NO2-, >0,015 mg/l N)	MIP 202 rev 03 2014	

Fosforo totale/Total phosphorus (>0,05 mg/l)	MIP 201 rev 03 2014	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Durezza/Hardness	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Alaclor/Alachlor, Atrazina/Atrazine, Desetil atrazina/Desethyl atrazine, Metolaclor/Metolachlor, Propazina/Propazine, Simazina/Simazine, Terbutilazina/Terbuthylazine	UNI 10900:2001	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Azoto totale/Total nitrogen	UNI 11658:2016	
Solidi fissi a 600°C/Fixed solids at 600°C, Solidi volatili a 600°C/Volatile solids at 600°C	APAT CNR IRSA 2090 D Man 29 2003	
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	
Sostanze oleose totali/Total oily substances	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003	

Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 5210 D	

Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi frazione estraibile (C10-C40)/Hydrocarbons extractable fraction (C10-C40)	ISPRA Man 123 2015 Met B	

Acque di scarico/Waste waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Tensioattivi anionici/Anionic surfactants (>0,2 mg/l)	MIP 203 rev 03 2014	
Tensioattivi non ionici/Non ionic surfactants (>0,2 mg/l)	MIP 204 rev 03 2014	
Tensioattivi totali (da calcolo)/Total surfactants (calculation) (>0,2 mg/l)	MIP 203 rev 03 2014 + MIP 204 rev 03 2014	

Acque/Waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002 cap 10.2	

Acque/Waters - solo Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	

Acque/Waters - solo Acque sotterranee/Ground waters, Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Cianuri liberi/Free cyanides, Cianuri totali/Total cyanides	MU 2251:08	

Ambienti di lavoro/Work places

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-dicloropropano/1-1-dichloropropane, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-dicloropropano/1-3-dichloropropane, 1-butanolo (alcol n-butilico)/1-butanol (n-butyl alcohol), 1-etossi-2-propanolo/1-ethoxy-2-propanol, 2-butanolo (alcol sec-butilico)/2-butanol (sec-butyl alcohol), 2-butossietanolo/2-butoxyethanol, 2-etossietanolo/2-ethoxyethanol, 2-metil-1-propanolo (alcol isobutilico)/2-methyl-1-propanol (Isobutanol), 2-metossietanolo/2-methoxyethanol, 2-propanolo (alcol isopropilico)/2-propanol (isopropyl alcohol), Acetato di 1-metossi-2-propile/1-methoxy-2-propil acetate, Acetato di 2-etossietile/2-ethoxyethyl acetate, Acetato di etile/Ethyl acetate, Acetato di isobutile/Isobutyl acetate, Acetato di metile/Methyl acetate, Acetato di n-butile/N-butyl acetate, Benzene/Benzene, Cicloesano/Cyclohexane, Cicloesanone/Cyclohexanene, Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Diaceton alcol/Diacetone alcohol, Diclorometano/Dichloromethane, Etanolo (Alcol etilico)/Ethanol (Ethyl alcohol), Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, Metil etil chetone (MEK)/Methyl ethyl ketone (MEK), Metil isobutilchetone (MIBK)/Methyl isobuthylketone (MIBK), n-eptano/n-heptane, n-esano/n-hexane, n-pentano/n-pentane, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Tricloromethano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	ISO 16200-2:2000	

Apparecchi per riscaldamento domestico a combustibile solido/Residential solid fuel burning appliances

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti Organovolatili/Volatile Organic Compounds (1 - 200 mg/mc)	CEN/TS 15883:2009, UNI CEN/TS 15883:2009	
Emissioni di Ossidi di azoto (NOx)/NOx nitrogen oxides emission (1 - 500 mg/mc)	CEN/TS 15883:2009, UNI CEN/TS 15883:2009	
Polveri/Dust (1 - 200 mg/mc)	CEN/TS 15883:2009, UNI CEN/TS 15883:2009 - solo Allegato A	

Apparecchi per riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno/Residential space heating appliances fired by wood pellets

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Emissioni di monossido di carbonio (CO)/Carbon monoxide emission, Potenza termica nominale/Nominal heat output, Potenza termica resa all'acqua/Water heating output, Rendimento/Efficiency, Sicurezza della temperatura/Safety related to the temperature	EN 14785:2006, UNI EN 14785:2006	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Fibre aerodisperse/Airborne fibre (>5 ff/l)	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 Met A	
Materiale corpuscolato nei fumi di saldatura/Airborne particles and gases in the operator's breathing zone	UNI EN ISO 10882-1:2012	
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde) (>0,005 mg/mc)	ISO 16000-4:2011	
Nebbie di oli minerali/Mineral oil mist	NIOSH 5026 1996	
Particelle aerodisperse inalabili/Inhalable aerosol particles	MU 1998:13	
Polveri respirabili/Respirable dust fraction (>0,05 mg/mc)	MU 2010:11	

'su polveri/On dust, Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Stagno/Tin, Zinco/Zinc	MU 1998:13 + MU 723:86 + EPA 6020B 2014	

Caldaie per combustibili solidi, con alimentazione manuale o automatica, con una potenza termica nominale fino a 500 kW/eating boilers for solid fuels, manually and automatically stoked, nominal heat output of up to 500 kW

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Rendimento/Efficiency	EN 303-5:2012, UNI EN 303-5:2012 - solo capitoli 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.12, 6, 7	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 2-butossietanolo/2-butoxyethanol, 2-metil-1-propanolo (alcol isobutilico)/2-methyl-1-propanol (Isobutanol), 2-propanolo (alcol isopropilico)/2-propanol (isopropyl alcohol), Acetato di 1-metossi-2-propile/1-methoxy-2-propil acetate, Acetato di etile/Ethyl acetate, Acetato di isobutile/Isobutyl acetate, Acetato di metile/Methyl acetate, Acetato di n-butile/N-butyl acetate, Butanolo (Alcol butilico)/Butanol (Butyl alcohol), Cicloesanone/Cyclohexanene, Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Diaceton alcol/Diacetone alcohol, Diclorometano/Dichloromethane, Etanolo (Alcol etilico)/Ethanol (Ethyl alcohol), Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, Metil etil chetone (MEK)/Methyl ethyl ketone (MEK), Metil isobutilchetone (MIBK)/Methyl isobuthylketone (MIBK), o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene	UNI CEN/TS 13649:2015	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium	UNI EN 14385:2004	
Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust	UNI EN 13284-1:2017	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Monossido di carbonio/Carbon monoxide, Ossigeno/Oxygen	EPA CTM 034 1999	

Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Acido cloridrico/Hydrochloric acid, Acido fluoridrico/Hydrofluoric acid	DM 25/08/2000 SO GU n 223 23/9/2000 All 2	

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C	UNI EN 14346:2007 Met A	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13657:2004, EPA 6020B 2014	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
Solidi totali fissi a 550°C/Total fixed solids at 550°C	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	

-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Zinco/Zinc	UNI EN 12457-2:2004, EPA 6020B 2014	
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Conducibilità/Conductivity	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, pH/pH	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	UNI EN 12457-2:2004, ISO 15705:2002 cap 10.2	

Inserti e caminetti aperti alimentati a combustibile solido/Inset appliances including open fires fired by solid fuels

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Emissioni di monossido di carbonio (CO)/Carbon monoxide emission, Potenza termica nominale/Nominal heat output, Potenza termica resa all'acqua/Water heating output, Rendimento/Efficiency, Sicurezza della temperatura/Safety related to the temperature	EN 13229:2001/A1:2003/A2:2004/AC:2006, UNI EN 13229:2006	

Stufe a combustibile solido/Roomheaters fired by solid fuel

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Monossido di carbonio/Carbon monoxide, Potenza termica nominale/Nominal heat output, Potenza termica resa all'acqua/Water heating output, Rendimento/Efficiency, Sicurezza della temperatura/Safety related to the temperature	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2006/AC:2007, UNI EN 13240:2006	

Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13657:2004, EPA 6020B 2014	

Termocucine a combustibile solido/Residential cookers fired by solid fuel

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Monossido di carbonio/Carbon monoxide, Potenza termica nominale/Nominal heat output, Potenza termica resa all'acqua/Water heating output, Rendimento/Efficiency, Sicurezza della temperatura/Safety related to the temperature	EN 12815:2001/A1:2004/AC:2006/AC:2007 , UNI EN 12815:2006	

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque sotterranee/Ground waters

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Cloro libero/Free chlorine	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 4500-Cl G	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC) (1 - 500 mg/mc)	UNI EN 12619:2013/EC1:2013	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide (>1 ppm)	UNI EN 14792:2017	
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A) - solo Annex A	

Legenda

Nota (1) = matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable
MIP = metodo di prova sviluppato dal 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