

ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 38 Data: 25/01/2024
	Sede A pag. 1 di 8

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

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

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

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	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

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	Tecnica 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	GC-MS	
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fosforo totale/Total phosphorus	UNI 11757:2019	Spettrofotometria UV-VIS	

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	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), 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	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	
Anioni/Anions : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	

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	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 38	Data: 25/01/2024
	Sede A	pag. 2 di 8

Azoto nitroso/Nitrous nitrogen, Nitriti/Nitrite (>0,005 mg/l NO ₂ -, >0,015 mg/l N)	MIP 202 rev 03 2014	Spettrofotometria UV-VIS
--	---------------------	--------------------------

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Legionella pneumophila/Legionella pneumophila	AFNOR IDX 33/06-06/19	MPN	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Durezza/Hardness	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	Titrimetria	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability)	UNI 11758:2019	Spettrofotometria UV-VIS	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Atrazina desisopropilata (metabolita)/Atrazine desisopropyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Bromacil/Bromacil, Cianazina/Cyanazine, Desetil-desisopropil atrazina/Desethyl-desisopropyl Atrazine, Desetil atrazina/Desethyl atrazine, Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl Terbutylazine (DET), Metolaclor-Esa/Metolachlor-Esa, Metolaclor/Metolachlor, Pendimetalin/Pendimethalin, Propazina/Propazine, Simazina/Simazine, Terbutilazina/Terbutylazine, Terbutrina/Terbutryn (>0.01 µg/l)	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015	LC-MS/MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque trattate/Treated waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	Metodo colturale-conta	

Acque di scarico/Waste waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo	
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	Gravimetria	
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	
Sostanze oleose totali/Total oily substances	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003	Gravimetria	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Cianuri liberi/Free cyanides, Cianuri totali/Total cyanides	MU 2251:08	Spettrofotometria UV-VIS	
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5210 D (2019)	Barometria	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Idrocarburi frazione estraibile (C10-C40)/Hydrocarbons extractable fraction (C10-C40)	ISPRA Man 123 2015 Met B	GC-FID	

ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 38 Data: 25/01/2024
	Sede A pag. 3 di 8

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

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

Acque di scarico/Waste waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Percolati (1)/Leachates (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002	Spettrofotometria UV-VIS	

Ambienti di lavoro/Work places

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica 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-buttosietanolo/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-propyl 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, Cicloesano/Cyclohexane, Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Diacetone 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 isobutylketone (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, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	ISO 16200-2:2000	GC-FID	

Apparecchi per riscaldamento a combustibile solido/Solid fuel burning appliances

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Emissioni di Ossidi di azoto (NOx)/NOx nitrogen oxides emission	CEN/TS 15883:2009, UNI CEN/TS 15883:2009	Spettrofotometria IR	

Apparecchi per riscaldamento domestico a combustibile solido: apparecchi da incasso/Residential solid fuel burning appliances: inset appliances

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC) (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-2:2022 + EN 16510-1:2022	FID	

ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 38 Data: 25/01/2024
	Sede A pag. 4 di 8

Efficienza energetica/Energy efficiency, Emissioni di monossido di carbonio (CO)/Carbon monoxide emission, Portata termica/Heat input, Protezione dei materiali combustibili/Protection of combustible materials, Prove di tenuta/Leakage Test, Temperatura/Temperature (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-2:2022 + EN 16510-1:2022	–
Emissioni di Ossidi di azoto (NOx)/NOx nitrogen oxides emission (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-2:2022 + EN 16510-1:2022	Spettrofotometria IR
Emissioni di polveri/Dust content (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-2:2022 + EN 16510-1:2022	Gravimetria

Apparecchi per riscaldamento domestico a combustibile solido: apparecchi da incasso/Residential solid fuel burning appliances: inset appliances, Apparecchi per riscaldamento domestico a combustibile solido: riscaldatori/Residential solid fuel burning appliances: roomheaters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Capacità portante/Load bearing capacity, Efficienza energetica/Energy efficiency, Emissioni di monossido di carbonio (CO)/Carbon monoxide emission, Portata termica/Heat input, Protezione dei materiali combustibili/Protection of combustible materials, Prove di tenuta/Leakage Test, Temperatura/Temperature (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-6:2022 + EN 16510-1:2022	–	
Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC) (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-6:2022 + EN 16510-1:2022	FID	
Emissioni di Ossidi di azoto (NOx)/NOx nitrogen oxides emission (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-6:2022 + EN 16510-1:2022	Spettrofotometria IR	
Emissioni di polveri/Dust content (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-6:2022 + EN 16510-1:2022	Gravimetria	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC) (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-3:2022 + EN 16510-1:2022	FID	
Efficienza energetica/Energy efficiency, Emissioni di monossido di carbonio (CO)/Carbon monoxide emission, Portata termica/Heat input, Protezione dei materiali combustibili/Protection of combustible materials, Prove di tenuta/Leakage Test, Temperatura/Temperature (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-3:2022 + EN 16510-1:2022	–	
Emissioni di Ossidi di azoto (NOx)/NOx nitrogen oxides emission (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-3:2022 + EN 16510-1:2022	Spettrofotometria IR	
Emissioni di polveri/Dust content (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-3:2022 + EN 16510-1:2022	Gravimetria	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Capacità portante/Load bearing capacity, Efficienza energetica/Energy efficiency, Emissioni di monossido di carbonio (CO)/Carbon monoxide emission, Portata termica/Heat input, Protezione dei materiali combustibili/Protection of combustible materials, Prove di tenuta/Leakage Test, Temperatura/Temperature (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-1:2022 + EN 16510-1:2022	–	
Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC) (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-1:2022 + EN 16510-1:2022	FID	

ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 38 Data: 25/01/2024
	Sede A pag. 5 di 8

Emissioni di Ossidi di azoto (NOx)/NOx nitrogen oxides emission (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-1:2022 + EN 16510-1:2022	Spettrofotometria IR
---	-------------------------------------	----------------------

Emissioni di polveri/Dust content (CPR Decisione n. 99/471/EC, 01/596/EC)	EN 16510-2-1:2022 + EN 16510-1:2022	Gravimetria
---	-------------------------------------	-------------

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Emissioni di composti organovolatili totali (COV totali)/Total volatile organic compounds emission (TVOC) (1 - 200 mg/mc)	CEN/TS 15883:2009, UNI CEN/TS 15883:2009	GC-FID	
Emissioni di Ossidi di azoto (NOx)/NOx nitrogen oxides emission (1 - 500 mg/mc)	CEN/TS 15883:2009, UNI CEN/TS 15883:2009	Chemiluminescenza	
Polveri/Dust (1 - 200 mg/mc)	CEN/TS 15883:2009 + EN 13284:2017, UNI CEN/TS 15883:2009 + UNI EN 13284:2017	Gravimetria	

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	Tecnica 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 (CPR Decisione n. 99/471/EC)	EN 14785:2006, UNI EN 14785:2006	–	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica 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	Microscopia ottica: MOCF	
Materiale corpuscolato nei fumi di saldatura/Airborne particles and gases in the operator's breathing zone	UNI EN ISO 10882-1:2012	Gravimetria	
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde) (>0,005 mg/mc)	ISO 16000-4:2011	HPLC-UV-vis	
Nebbie di oli minerali/Mineral oil mist	NIOSH 5026 1996	Spettrofotometria IR	
Particelle aerodisperse inalabili/Inhalable aerosol particles	MU 1998:13	Gravimetria	
Polveri respirabili/Respirable dust fraction (>0,05 mg/mc)	MU 2010:11	Gravimetria	
Su particelle aerodisperse inalabili/On inhalable aerosol particles : 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 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

Caldaje 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	Tecnica di prova	O&I
Rendimento/Efficiency	EN 303-5:2021, UNI EN 303-5:2021 - solo/only capitoli 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.11, 6, 7	–	

ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 38 Data: 25/01/2024
	Sede A pag. 6 di 8

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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, Cicloesanone/Cyclohexanone, Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Diacetone 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 isobutylketone (MIBK), o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene	UNI CEN/TS 13649:2015	GC-FID	
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	ICP-MS	
Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust	UNI EN 13284-1:2017	Gravimetria	

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

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

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

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	Spettrofotometria UV-VIS	
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Solidi totali fissi a 550°C/Total fixed solids at 550°C	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	Gravimetria	
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, UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 38 Data: 25/01/2024
	Sede A pag. 7 di 8

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC
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	Conduttimetria
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	Potenziometria
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	Spettrofotometria UV-VIS

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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 (CPR Decisione n. 99/471/EC)	EN 13229:2001/A1:2003/A2:2004/A C:2006, UNI EN 13229:2006	—	

Rifiuti liquidi acquosi/Aqueous liquid wastes

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Punto di infiammabilità/Flash point	EPA 1020B 2004 + ASTM D3278-21	Pensky-Martens in vaso chiuso	

Stufe a combustibile solido/Roomheaters fired by solid fuel

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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 (CPR Decisione n. 99/471/EC)	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2006/A C:2007, UNI EN 13240:2006	—	

Termocucine a combustibile solido/Residential cookers fired by solid fuel

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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 (CPR Decisione n. 99/471/EC)	EN 12815:2001/A1:2004/AC:2006/A C:2007, UNI EN 12815:2006	—	

ACTECO - AGENZIA DI CONSULENZA TECNICA ED ECOLOGICA Srl Via Amman 41 33084 Cordenons PN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 38 Data: 25/01/2024
	Sede A pag. 8 di 8

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN 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	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura	

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

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

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

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

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	Tecnica di prova	O&I
Cloro libero/Free chlorine	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 4500-Cl G (2021)	Spettrofotometria UV-VIS	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC) (1 - 500 mg/mc)	UNI EN 12619:2013/EC1:2013	GC-FID	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide (0 - 18%)	ISO 12039:2019 Annex A	Spettrofotometria IR	
Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (>1 ppm)	UNI EN 14792:2017	Chemiluminescenza	
Ossigeno/Oxygen (3% - 21%)	UNI EN 14789:2017	Paramagnetismo	
Vapore acqueo (Umidità)/Water vapour (moisture) (4% - 40%)	UNI EN 14790:2017	Gravimetria	
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A) - solo/only Annex A	Tubo di Pitot	

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable
Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

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

