

EKOSISTEMS Srl Via F.lli Vivaldi 14 - Zona Ind.le 07046 Porto Torres SS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 20	Data: 22/10/2025
	Sede A	pag. 1 di 3

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process 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	

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

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di falda/Ground waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP-OES	
Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Rapporto di assorbimento del Sodio (SAR): indice di salinità (da calcolo)/Sodium Adsorption Ratio (SAR): salinity index (calculation), Sodio/Sodium	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP-OES	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process 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
1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis)/1-2-dichloroethene (cis), 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloroetilene (trans)/1-2-dichloroethene (trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, n-propilbenzene/N-propylbenzene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene, Xileni/Xylenes	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc (Varie)	APAT CNR IRSA 3010 B + 3020 Man 29 2003	ICP-OES	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

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

EKOSISTEMS Srl Via F.Ili Vivaldi 14 - Zona Ind.le 07046 Porto Torres SS		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
		Revisione: 20	Data: 22/10/2025
		Sede A	pag. 2 di 3
1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, Benzene/Benzene, Clorobenzene/Chlorobenzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, n-propilbenzene/N-propylbenzene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform) ($\geq 0,06\text{mg/m}^3$ per orto e para xilene; $\geq 0,03\text{mg/m}^3$ per tutti gli altri analiti)		MP.204 rev.2 2023	GC-MS
Particelle aerodisperse inalabili/Inhalable aerosol particles		MU 1998:13	Gravimetria
Polveri respirabili/Respirable dust fraction		MU 2010:11	Gravimetria
Cementi/Cements, Costituenti cementi/Cement constituents			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Cloruri/Chloride		UNI EN 196-2:2013	Titrimetria
Perdita al fuoco (PAF)/Loss on ignition		UNI EN 196-2:2013	Gravimetria
Resistenza alla compressione/Compressive strength (a 28 gg)		UNI EN 196-1:2016	—
Solfati/Sulphates		UNI EN 196-2:2013	Gravimetria
Tempo di inizio presa/Initial setting time		UNI EN 196-3:2017 - solo/only sez. 6	—
Ceneri volanti per calcestruzzo/Fly ash for concrete			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Indice di attività/Activity index (a 28 gg)		UNI EN 450-1:2012 + UNI EN 196-1:2016	—
Perdita al fuoco (PAF)/Loss on ignition		UNI EN 450-1:2012 + UNI EN 196-2:2013	Gravimetria
Tempo di inizio presa/Initial setting time		UNI EN 450-1:2012 + UNI EN 196-3:2017 - solo/only sez. 6	—
Ceneri/Ashes			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Finezza/Fineness		UNI EN 451-2:2017	Gravimetria
Ossido di calcio libero/Free calcium oxide		UNI EN 451-1:2017	Titrimetria
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> O&I
1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, Benzene/Benzene, Clorobenzene/Chlorobenzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Propilbenzene/Propylbenzene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)		UNI CEN/TS 13649:2015	GC-MS
Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Terreni (1)/Soils (1)			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc		UNI EN 13656:2021, UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Umidità (da calcolo)/Moisture (calculation)		UNI EN 14346:2007 Met A	Gravimetria
Rifiuti/Wastes			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Zinco/Zinc		UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP-OES
Sedimenti (1)/Sediments (1), Suoli/Soils			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I

EKOSISTEMS Srl Via F.lli Vivaldi 14 - Zona Ind.le 07046 Porto Torres SS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 20	Data: 22/10/2025
	Sede A	pag. 3 di 3

Frazione setacciata a 2 mm (da calcolo)/Sieved fraction at 2 mm (calculation),
Scheletro/Granulometric fraction

DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 Gravimetria
21/10/1999 Met II.1

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/For the definition of the test "category" indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation 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/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

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/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.

