

Chelab S.r.l. Via Giovanni da Verrazzano - Zona Industriale 07046 Porto Torres SS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 19/12/2025
	Sede B	pag. 1 di 4

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

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
Cloro libero/Free chlorine	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di mare/Marine waters, 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 : Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN ISO 10304-1:2009	IC	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Tallio/Thallium, Titanio/Titanium, Uranio/Uranium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 6020B 2014	ICP-MS	
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, 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
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Zinco/Zinc	ISO 15587-2:2002, UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	ISO 23695:2023	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque di mare/Marine waters, 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, Resistività (da calcolo)/Resistivity (calculation)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità/Acidity	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	Titrimetria	
Alcalinità/Alkalinity	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	Titrimetria	
Aldeidi alifatiche/Aliphatic aldehyde	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Anioni/Anions : Solfiti/Sulphites	APAT CNR IRSA 4150 A cap 7.1 Man 29 2003	Titrimetria	
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Azoto nitroso/Nitrous nitrogen, Nitriti/Nitrite	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Diossido di silicio (Silice)/Silicon dioxide (Silica)	APAT CNR IRSA 4130 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Fenoli/Phenols	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

Chelab S.r.l. Via Giovanni da Verrazzano - Zona Industriale 07046 Porto Torres SS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 19/12/2025
	Sede B	pag. 2 di 4

Fosforo come Ortofosfato solubile/Phosphorus as soluble orthophosphate	APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Grassi animali/Animal fats, Grassi e oli animali e vegetali (da calcolo)/Animal and vegetable fats and oils (calculation), Grassi vegetali/Vegetable fats, Oli animali/Animal oils, Oli vegetali/Vegetable oils	APAT CNR IRSA 5160 A1 + A2 Man 29 2003	Gravimetria	
Idrocarburi totali/Total hydrocarbons	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003	Gravimetria	
Materiali grossolani/Coarse materials	Legge n 319 10/05/1976 GU n 141 29/05/1976 Tab A p.to 5 + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5)	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003	Titrimetria	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002	Spettrofotometria UV-VIS	
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 sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface 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 : Solfuri/Sulphides	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003	Titrimetria	
Cianuri/Cyanides	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Odore/Odour	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Sensoriale	
Tensioattivi anionici/Anionic surfactants	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Sedimenti (1)/Sediments (1), Suoli/Soils			
<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, Umidità 105°C/Moisture 105°C	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.2	Gravimetria	
Scheletro/Granulometric fraction	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.1	Gravimetria	

Chelab S.r.l. Via Giovanni da Verrazzano - Zona Industriale 07046 Porto Torres SS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 19/12/2025
	Sede B	pag. 3 di 4

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: III

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>
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	—	—
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	UNI EN 27888:1995	Conduttimetria	—
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura	—

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
pH/pH	UNI EN ISO 10523:2012	Potenziometria	—

Chelab S.r.l. Via Giovanni da Verrazzano - Zona Industriale 07046 Porto Torres SS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 19/12/2025
	Sede B	pag. 4 di 4

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Flessibile

Acque/Waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti organovolatili (Quantitativa)/Volatile organic compounds (Quantitative) ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili/See list of flexible scope details	GC-MS	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Solidi/Solids, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti organovolatili (Quantitativa)/Volatile organic compounds (Quantitative) ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili/See list of flexible scope details	GC-MS	
Metalli/Metals ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili/See list of flexible scope details	ICP-MS	

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.

