

L.B. Servizi per le Aziende Srl Via Gabriele Paleotti, 43 00168 Roma RM	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 19	Data: 24/09/2024
	Sede A	pag. 1 di 3

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radon-222/Radon-222 (1 – 1000 Bq/L)	ISO 13164-4:2023 - escluso/except Campionamento	Scintillazione liquida	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche/Rain waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Effluenti/Effluents

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides - escluso/except Campionamento (5 – 3000 keV Max 1000 kBq)	UNI 11665:2023	Spettrometria gamma	

Acque non saline/Non saline waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Attività alfa totale/Gross alpha activity, Attività beta totale/Gross beta activity (Alfa: 0,04 – 1000 Bq/l Beta: 0,2 – 1000 Bq/l)	UNI EN ISO 11704:2019 - escluso/except Campionamento	Scintillazione liquida	
Radio-226/Radium-226 (0,04 – 1000 Bq/L)	UNI EN ISO 13165-1:2020 - escluso/except Campionamento	Scintillazione liquida	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides - escluso/except Campionamento (5 – 3000 keV Max 1000 kBq)	UNI 11665:2023	Spettrometria gamma	

Campioni ambientali liquidi/Liquid Environmental samples

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Concentrazione attività Trizio/Tritium activity concentration (10 – 1000 Bq/L)	UNI EN ISO 9698:2019 - escluso/except Campionamento	Scintillazione liquida	

Campioni biologici/Biological samples

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides	UNI 11665:2023	Spettrometria gamma	

Cementi/Cements, Ceneri/Ashes, Fanghi/Sludges, Grafite/Graphite, Incrostazioni/ Encrustations, Materiali metallici/Metallic materials, Resine/Resins, Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides - escluso/except Campionamento (5 – 3000 keV Max 1000 kBq)	UNI 11665:2023	Spettrometria gamma	

Combustibili solidi secondari (CSS)/Solid recovered fuels

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Contenuto di biomassa/Biomass content (0.01 Bq - 1000 Bq)	ISO 21644:2021	Scintillazione liquida	

Dosimetro ambientale/Environmental dosimetry system

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Equivalente di dose ambientale H(10)/Environmental dose equivalent H(10) (0.1 mSv - 1 Sv)	IEC 62387:2020	Termoluminescenza	
Equivalente di dose ambientale H(10)/Environmental dose equivalent H(10) (0.1 mSv - 1 Sv)	IEC 62387:2020	Fotodensimetria ottica	

Dosimetro personale/Personal dosimetry system

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Equivalente di dose personale Hp(0,07)/Personal dose equivalent Hp(0,07), Equivalente di dose personale Hp(10)/Personal dose equivalent Hp(10), Equivalente di dose personale Hp(3)/Personal dose equivalent Hp(3) (0.1 mSv - 1 Sv)	IEC 62387:2020	Termoluminescenza	

L.B. Servizi per le Aziende Srl Via Gabriele Paleotti, 43 00168 Roma RM	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 19	Data: 24/09/2024
	Sede A	pag. 2 di 3

Equivalente di dose personale Hp(0,07)/Personal dose equivalent Hp(0,07), Equivalente di dose personale Hp(10)/Personal dose equivalent Hp(10), Equivalente di dose personale Hp(3)/Personal dose equivalent Hp(3) (0.1 mSv - 1 Sv)	IEC 62387:2020	Fotodensimetria ottica
---	----------------	------------------------

Materiale organico solido e liquido/Solid and liquid organic matter

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Carbonio di origine biologica/Bio-based carbon content (0.01 Bq - 1000 Bq)	UNI EN 16640:2017	Scintillazione liquida	

Supporti da campionamento aria di ambienti di lavoro/Samples from air sampling of workplace air, Supporti da campionamento aria di ambienti di vita/Samples from air sampling of ambient air

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Radon-222/Radon-222 (100 - 2500 kBq*h/m ³)	UNI ISO 11665-4:2021 escl cap 6	Rivelatore ad elettretti	
Radon-222/Radon-222 (100 - 3000 kBq*h/m ³)	UNI ISO 11665-4:2021 escl cap 6	Rivelatori di tracce nucleari a stato solido (SSNTD)	

Supporti da campionamento superfici/Samples from surface sampling

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Misurazione della radiattività/ Measurement of radioactivity (0.01 - 100 Bq/cm ² (Am-241 eq) - 0.1 - 100 Bq/cm ² (Sr-90 eq))	UNI ISO 7503-2:2016 (escl campionamento/except sampling)	Rivelatore alfa e beta a stato solido	

L.B. Servizi per le Aziende Srl Via Gabriele Paleotti, 43 00168 Roma RM	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 19 Data: 24/09/2024
	Sede A pag. 3 di 3

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air, Aria di ambienti di vita/Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radon-222/Radon-222 (5 Bq/m ³ – 3700 Bq/m ³)	ISO 11665-5:2020 + ISO 11665-1:2019	Camera a Ionizzazione	

Materiali di scarto condizionati in varie forme e matrici (bitume, cemento, leganti idraulici), differenti forme e fogge: cilindri, cubi, parallelepipedi/Conditioned waste in various forms and matrices (bitumen, cement, hydraulic binder), different package shapes: cylinders, cubes, parallelepipeds, Materiali grezzi di scarto non condizionati includendo materiali di processo (resine, barre di controllo, rottami) /Raw or unconditioned waste including process waste (resins, control rods, scrap), Materiali provenienti da smantellamento e decommissioning/Waste from dismantling or decommissioning

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides (50 – 2000 keV)	UNI EN ISO 19017:2017	Spettrometria gamma	

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.

UNI = Ente Nazionale Italiano di Unificazione
 EN = European Committee for Standardization
 ISO = International Organization for Standardization
 AOAC = AOAC INTERNATIONAL
 APAT = Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici
 APHA = American Public Health Association
 AFNOR = Association Francaise de Normalisation
 CNR IRSA = Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerche sulle Acque
 DGRV = Decreto Giunta Regionale Veneto
 DLgs = Decreto Legislativo
 DM = Decreto Ministeriale della Repubblica Italiana

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.