

<b>U-Series Srl</b>  Via Gobetti 52/2A 40128 Bologna BO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: <b>3</b>	Data: <b>19/09/2023</b>
	Sede <b>B</b>	pag. <b>1</b> di <b>3</b>

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

**Acque/Waters, Bevande/Beverages, Campioni ambientali liquidi/Liquid Environmental samples, Campioni biologici/Biological samples, Campioni industriali acquosi/Aqueous industrial samples, Plasma/Plasma, Urina/Urine, Vapore acqueo atmosferico/ Atmospheric water vapor**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi chimica/Chemical analysis : Rapporto isotopico 18O/16O/Isotope ratio mass spectrometry 18O/16O, Rapporto isotopico D/H/Isotope ratio D/H ([+11;-427] per rapporto D/H; [0;-33] per rapporto 18O/16O)	MP14 rev.0:2021	IRMS	

**Alimenti/Food, Bevande di frutta/Fruit beverages, Campioni ambientali/Environmental samples, Concentrati di frutta/Fruit concentrates, Concimi/Fertilisers, Fertilizzanti/Fertilisers, Foglie/ Leaves, Frutta/Fruit, Legno/Wood, Materiali solidi/Solid materials, Miele/Honey, Oli/Oils, Sedimenti/Sediments, Solidi/Solids, Succhi di frutta/Fruit juices, Suoli/Soils**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi chimica/Chemical analysis : Rapporto isotopico 13C/12C (delta 13C)/Isotope ratio mass spectrometry 13C/12C (delta 13C), Rapporto isotopico 15N/14N (delta 15N)/Isotope ratio mass spectrometry 15N/14N (delta 15N), Rapporto isotopico 18O/16O/Isotope ratio mass spectrometry 18O/16O, Rapporto isotopico D/H/Isotope ratio D/H ([-200; + 20] per rapporto isotopico D/H; [-40; +40] per rapporto isotopico 18O/16O; [-60; +10] per rapporto isotopico 15N/14N; [-50; 30] per rapporto 13C/12C)	MP07 rev. 0 del 2020	IRMS	

**Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso animale (1)/Food supplements for animal consumption (1), Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), Mangimi/Animal feeding stuffs**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides	UNI 11665:2017	Spettrometria gamma	

**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 ([1500 - 10000] kBqhm-3)	MP15 rev. 0:2021	Rivelatori di tracce nucleari a stato solido (SSNTD)	
Radon-222/Radon-222 ([4 - 187] kBqhm-3)	ISO 11665-4:2021, UNI ISO 11665-4:2021	Rivelatore ad elettrode	
Radon-222/Radon-222 (da 110 a 1500 kBq/m3)	ISO 11665-4:2021, UNI ISO 11665-4:2021	Rivelatori di tracce nucleari a stato solido (SSNTD)	

**Campioni ambientali acquosi/Environmental aqueous samples, Campioni industriali acquosi/Aqueous industrial samples**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides	ISO 10703:2021, UNI EN ISO 10703:2021	Spettrometria gamma	

**Campioni ambientali liquidi/Liquid Environmental samples, Campioni industriali liquidi/Liquid industrial samples**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides	UNI EN ISO 20042:2021	Spettrometria gamma	

**Campioni ambientali liquidi/Liquid Environmental samples, Campioni industriali liquidi/Liquid industrial samples, Effluenti/Effluents**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides	UNI 11665:2017	Spettrometria gamma	

**Campioni ambientali solidi/Solid Environmental samples, Campioni industriali solidi/Solid industrial samples**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides	UNI EN ISO 20042:2021	Spettrometria gamma	

<b>U-Series Srl</b>  Via Gobetti 52/2A 40128 Bologna BO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>3</b> <span style="float: right;">Data: <b>19/09/2023</b></span>
	Sede <b>B</b> <span style="float: right;">pag. <b>2</b> di <b>3</b></span>

**Campioni ambientali solidi/Solid Environmental samples, Campioni industriali solidi/Solid industrial samples, Rifiuti/Wastes**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides	UNI 11665:2017	Spettrometria gamma	

**Campioni biologici/Biological samples**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides	UNI 11665:2017	Spettrometria gamma	

**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**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides	UNI EN ISO 19017:2017	Spettrometria gamma	

**Suoli/Soils**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides	ISO 18589-2:2015 escl campionamento/except sampling + ISO 18589-3:2015, UNI EN ISO 18589-2:2017 escl campionamento/except sampling + UNI EN ISO 18589-3:2017/EC1:2018	Spettrometria gamma	

Allegato Expired

<b>U-Series Srl</b>  Via Gobetti 52/2A 40128 Bologna BO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>3</b> <span style="float: right;">Data: <b>19/09/2023</b></span>
	Sede <b>B</b> <span style="float: right;">pag. <b>3</b> di <b>3</b></span>

## 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 ([25-7500] Bqm-3)	ISO 11665-5:2020 + ISO 11665-1:2019	Rivelatore alfa e beta a stato solido	

### Gas interstiziali/Soil gas

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Radon-222/Radon-222 ([0.1 - 1000] kBq/m3.)	ISO 11665-11:2016 + ISO 11665-5:2020 + ISO 11665-1:2019	Rivelatore alfa e beta a stato solido	

#### 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.

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  
 EN = Comitato Europeo di Normazione  
 EPA = Environmental Protection Agency of USA  
 IFA/IFAF = International Dairy Federation

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito [www.accredia.it](http://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



Allegato Scaduto Ambient X  
Expired