



# CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO

## Accreditation Certificate

ACCREDITAMENTO N.  
ACCREDITATION N.

**1644L REV. 02**

EMESSO DA  
ISSUED BY

**DIPARTIMENTO LABORATORI DI PROVA**

SI DICHIARA CHE  
WE DECLARE THAT

**L.B. Servizi per le Aziende Srl**

Sede/Headquarters:

- Via Giuseppe Allievo, 81 - 00135 Roma RM

È CONFORME AI REQUISITI  
DELLA NORMA

**UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018**

MEETS THE REQUIREMENTS  
OF THE STANDARD

**ISO/IEC 17025:2017**

QUALE

**Laboratorio di Prova**

AS

**Testing Laboratory**

Data di 1<sup>a</sup> emissione  
*1st issue date*  
**20-07-2017**

Data di revisione  
*Review date*  
**22-06-2021**

Data di scadenza  
*Expiring date*  
**18-07-2025**

L'accreditazione attesta la competenza tecnica, l'imparzialità e il costante e coerente funzionamento del Laboratorio relativamente al campo di accreditamento riportato nell'Elenco Prove allegato al presente certificato di accreditamento.

Il presente certificato non è da ritenersi valido se non accompagnato dagli Elenchi Prove, che possono variare nel tempo e può essere sospeso o revocato o ridotto in qualsiasi momento nel caso di inadempienza accertata da parte di ACCREDIA.

La validità dell'accreditazione può essere verificata sul sito web ([www.accredia.it](http://www.accredia.it)) o richiesta al Dipartimento di competenza.

I requisiti di sistema della ISO/IEC 17025 sono scritti in un linguaggio attinente alle attività di laboratorio e sono generalmente in accordo con i principi della norma ISO 9001 (si veda comunicato congiunto ISO-ILAC-IAF dell'Aprile 2017).

*The accreditation attests competence, impartiality and consistent operation in performing laboratory activities, limited to the scope detailed in the attached Enclosure.*

*The present certificate is valid only if associated to the annexed Lists and can be suspended, withdrawn or reduced at any time in the event of non fulfilment as ascertained by ACCREDIA.*

*Confirmation of the validity of accreditation can be verified on the website ([www.accredia.it](http://www.accredia.it)) or by contacting the relevant Department.*

*The management system requirements in ISO/IEC 17025 are written in language relevant to laboratories operations and generally operate in accordance with the principles of ISO 9001 (refer joint ISO-ILAC-IAF Communiqué dated April 2017).*

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it) per verificare la validità del certificato di accreditamento rilasciato al CAB.

La data di revisione riportata sul certificato corrisponde alla data di aggiornamento / di delibera del pertinente Comitato Settoriale di Accreditamento. L'atto di delibera, firmato dal Presidente di ACCREDIA, è scaricabile dal sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it), sezione 'Documenti'

*The QRcode links directly to the website [www.accredia.it](http://www.accredia.it) to check the validity of the accreditation certificate issued to the CAB.*

*The revision date shown on the certificate refers to the update / resolution date of the Sector Accreditation Committee. The Resolution, signed by the President of ACCREDIA, can be downloaded from the website [www.accredia.it](http://www.accredia.it), 'Documents' section.*

ACCREDIA è l'Ente Unico nazionale di accreditamento designato dal governo italiano, in applicazione del Regolamento Europeo 765/2008.

*ACCREDIA is the sole national Accreditation Body, appointed by the Italian government in compliance with the application of REGULATION (EC) No 765/2008.*

<b>L.B. Servizi per le Aziende Srl</b>  Via Gabriele Paleotti, 43 00168 Roma RM	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>15</b> <span style="float: right;">Data: <b>21/09/2021</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>1</b> di <b>3</b></span>

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

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Radon-222/Radon-222 (1 – 1000 Bq/L)	ISO 13164-4:2015 - escluso/except Campionamento	Scintillazione liquida	

### Acque non saline/Non saline waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</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

<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 - escluso/except Campionamento (50 – 2000 keV Max 1000 kBq)	UNI 11665:2017	Spettrometria gamma	

### Campioni ambientali liquidi/Liquid Environmental samples

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Concentrazione attività Trizio/Tritium activity concentration (10 – 1000 Bq/L)	UNI EN ISO 9698:2019 - escluso/except Campionamento	Scintillazione liquida	
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides - escluso/except Campionamento (50 – 2000 keV Max 1000 kBq)	UNI 11665:2017	Spettrometria gamma	

### Campioni ambientali solidi/Solid Environmental 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 - escluso/except Campionamento (50 – 2000 keV Max 1000 kBq)	UNI 11665:2017	Spettrometria gamma	

### Dosimetro ambientali/Environmental dosimetry systems

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</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 personali/Personal dosimetry systems

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</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	
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	

### 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&amp;I</i>
Radon-222/Radon-222 (100 – 2500 kBq*h/m3)	UNI ISO 11665-4:2021 escl cap 6	Rivelatore ad elettretre	
Radon-222/Radon-222 (100 – 3000 kBq*h/m3)	UNI ISO 11665-4:2021 escl cap 6	Rivelatori di tracce nucleari a stato solido (SSNTD)	

<b>L.B. Servizi per le Aziende Srl</b>  Via Gabriele Paleotti, 43 00168 Roma RM	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>15</b> <span style="float: right;">Data: <b>21/09/2021</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>2</b> di <b>3</b></span>

**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&amp;I</i>
Misurazione della radiattività/ Measurement of radioactivity (0.3 - 100 Bq/cm2 (Sr-90 eq) - 0.05 - 100 Bq/cm2 (Am-241 eq))	UNI ISO 7503-2:2016 (escl campionamento/except sampling)	Rivelatore alfa beta a stato solido	

<b>L.B. Servizi per le Aziende Srl</b>  Via Gabriele Paleotti, 43 00168 Roma RM	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>15</b> <span style="float: right;">Data: <b>21/09/2021</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>3</b> di <b>3</b></span>

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

**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 (50 – 2000 keV)	UNI EN ISO 19017:2017	Spettrometria gamma	

*Legenda*

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

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

