

GEO LAB S.r.l. Via Trieste 38 87036 Rende CS	Numero di accreditamento: 0904 L Sede A
	Revisione: 26 Data: 18/04/2019
	pag. 1 di 5 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acqua di scarico, naturali (sotterranee e superficiali)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 Met. B Man. 29/2003	

Acqua e matrici correlate all'acqua

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta Legionella spp; Conta Legionella pneumophila (sierogruppo 1; sierogruppo 2-15)	ISO 19458:2006 + ISO 11731:2017	

Acque destinate al consumo umano

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Arsenico, Cadmio, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame (totali)	UNI EN ISO 11885:2009	
Durezza	APAT CNR IRSA 2040 B Man. 29/2003	
Ossidabilità al permanganato-Metodo Titrimetrico	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	
Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29/2003	

Acque destinate al consumo umano e acque di scarico

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29/03	

Acque destinate al consumo umano, acque di scarico, acque di piscina

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29/2003	

Acque destinate al consumo umano, acque minerali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Solidi totali disciolti/Residuo fisso a 180°C	APAT CNR IRSA 2090 Met. A Man. 29/2003	

Acque destinate al consumo umano, acque sotterranee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Idrocarburi Policiclici Aromatici: pirene, benzo (a) antracene, crisene, benzo (k) fluorantene, benzo (b) fluorantene, benzo (a) pirene, dibenzo (a,h), antracene, indeno (1,2,3-c,d) pirene, benzo (g,h,i) perilene, Idrocarburi Policiclici Aromatici Totali (da calcolo)	APAT CNR IRSA 5080 Man. 29/2003	

Acque destinate al consumo umano, minerali, di piscina, di dialisi e acque con carica batterica ridotta

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta di Escherichia coli e batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	
Conteggio di Clostridium perfringens (spore comprese)	UNI EN ISO 14189:2016	
Ricerca e conta di Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	
Ricerca ed enumerazione di enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2 :2003	
Valutazione quantitativa dei microrganismi vitali	UNI EN ISO 6222:2001	

Acque destinate al consumo umano, naturali, industriali, di piscina e materiali associati come sedimenti, depositi e biofilm

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta Legionella spp; Conta Legionella pneumophila (sierogruppo 1; sierogruppo 2-15)	ISO 11731:2017	

Acque di scarico

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

GEO LAB S.r.l. Via Trieste 38 87036 Rende CS	Numero di accreditamento: 0904 L Sede A	
	Revisione: 26	Data: 18/04/2019
	pag. 2 di 5	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005
Richiesta chimica di ossigeno (COD) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003		
Sostanze oleose totali (Grassi e oli animali e vegetali) APAT CNR IRSA 5160 Met. A1 Man. 29/2003		
Acque dolci e di scarico		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Solidi sedimentabili	APAT CNR IRSA 2090 Met. C Man. 29/2003	
Acque dolci naturali, Acque destinate al consumo umano, acque trattate, acque superficiali e di falda e scarichi domestici ed industriali		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	
Acque dolci naturali, destinate al consumo umano, acque trattate e scarichi domestici ed industriali		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
Acque dolci naturali, Acque destinate al consumo umano, acque trattate e scarichi domestici ed industriali		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni: Fluoruro, Cloruro, Nitrati, Solfati, Azoto Nitrico, Nitriti, Azoto Nitroso	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Acque Superficiali, Reflue e falda		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Berillio, Cadmio; Cobalto, Cromo. Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Zinco (disciolti e totali)	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	
Alimenti		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Indice di Perossidi	MIGCF048 Rev.1 del 16.04.2018 + Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273/5 08/10/2016 All III.	
Nitriti e nitrati	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 176	
Piombo, Cadmio	FDA-EAM 4.4-2010	
Sostanze grasse totali	Rapporti Istisan 1996/34 Pag. 41	
Alimenti		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Determinazione dell'attività dell'acqua (aw)	ISO 18787:2017	
Alimenti che non contengono sostanze termolabili a 103°C		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Umidità/Residuo Secco	Rapporti Istisan 1996/34 Pag. 7 Met.B	
Alimenti conservati		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
pH	ISO 11289:1993	
Alimenti e mangimi		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta dei batteri lattici mesofili	ISO 15214:1998	
Conta dei coliformi	ISO 4832:2006	
Conta dei microrganismi	UNI EN ISO 4833-1:2013	

GEO LAB S.r.l. Via Trieste 38 87036 Rende CS	Numero di accreditamento: 0904 L Sede A
	Revisione: 26 Data: 18/04/2019
	pag. 3 di 5 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

Conta di anaerobi solfito riduttori	ISO 15213:2003
Conta di Bacillus cereus presunto	UNI EN ISO 7932:2005
Conta di Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005
Conta di Escherichia coli β glucuronidasi-positivo	ISO 16649-2:2001
Conta di Lieviti e Muffe	Rapporti ISTISAN 1996/35 Met 2 pag. 28
Conta di Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-2:2017
Conta di Stafilococchi coagulasi-positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 6888-1:2018
Proteine	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 13
Ricerca di Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2017
Ricerca e conta di Enterobatteri	UNI ISO 21528-2:2017
Sostanze grasse totali	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 39

Alimenti e mangimi, feci animali e campioni ambientali a livello di produzione primaria

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Ricerca di Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2017 (escluso punto 9.5.6)	

Alimenti: pesce

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto Basico Volatile Totale (ABVT)	REG CE N. 2074/2005 05/12/2005 GU L 338 22/12/2005, All. II Cap. III pag. 13	
Istamina	MIGCF024 rev.8 2017	

Aria di ambienti a contaminazione controllata

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Carica batterica	UNI EN ISO 14698-1:2004 App. A + UNI EN ISO 4833-1:2013	
Carica micetica	UNI EN ISO 14698-1:2004 App. A + Rapporti ISTISAN 1996/35 met. 2 pag.28	

Campioni dal campionamento di carcase animali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta dei microrganismi	ISO 17604:2015 + UNI EN ISO 4833-1:2013	
Ricerca di Salmonella spp	ISO 17604:2015 + UNI EN ISO 6579:2017 (escluso punto 9.5.6)	
Ricerca e conta Enterobatteri	ISO 17604:2015 + UNI ISO 21528-2:2017	

Cereali in granella e loro sfarinati, paste alimentari

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Umidità/Residuo Secco	Rapporti Istisan 1996/34 Pag. 7 Met.C	

Olio

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Analisi Spettrofotometrica nell'ultravioletto	Reg. CEE 2568/91 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All. IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All. III	
Determinazione degli acidi grassi liberi, metodo a freddo	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All I	

GEO LAB S.r.l. Via Trieste 38 87036 Rende CS		Numero di accreditamento: 0904 L Sede A	
		Revisione: 26	Data: 18/04/2019
		pag. 4 di 5	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005
Indice di Perossidi		Reg.CEE 2568/91 11/07/91 GU CEE L248 05/09/91All.III,Reg. UE 2016/1784 30/09/16 All.III	
Prodotti carnei			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	
Umidità/Residuo Secco		Rapporti Istisan 1996/34 Pag. 7 Met. D	
Rifiuti			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	
Idrocarburi pesanti nell'intervallo compreso tra C10 e C40		UNI EN ISO 16703:2011	
Idrocarburi policiclici aromatici: Acenaftene, Antracene, Benzo(a)antracene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(g,h,i)perilene, Benzo(a)pirene, Crisene, Dibenz(a,h)antracene, Indeno(1,2,3-cd)Pirene, Naftalene, Fenantrene, Pirene		EPA 3550C 2007 + EPA3630C 1996 + EPA 8270E 2018	
pH		CNR IRSA 1 Q64 vol.3 1984 + APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	
Superfici ambienti del settore alimentare			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	
Conta dei coliformi		ISO 18593:2018 + ISO 4832:2006	
Conta dei microrganismi		ISO 18593:2018 + UNI EN ISO 4833-1:2013	
Conta di Lieviti e Muffe		ISO 18593:2018 + Rapporti ISTISAN 1996/35 Met 2 pag. 28	
Conta di Stafilococchi coagulasi-positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)		ISO 18593:2018 + UNI EN ISO 6888-1:2018	
Conta Escherichia coli beta-glucuronidasi-positivo		ISO 18593:2018 + ISO 16649-2:2001	
Ricerca di Listeria monocytogenes		ISO 18593:2018 + UNI EN ISO 11290-1:2017	
Ricerca di Salmonella spp		ISO 18593:2018 + UNI EN ISO 6579-1:2017 (escluso punto 9.5.6)	
Ricerca e conta di Enterobatteri		ISO 18593:2018 + UNI ISO 21528-2:2017	
Superfici di ambienti di lavoro a contaminazione controllata			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	
Conta dei microrganismi		UNI EN ISO 14698-1:2004 App. C + UNI EN ISO 4833-1:2013	
Conta di Lieviti e Muffe		UNI EN ISO 14698-1:2004 App. C + Rapporti ISTISAN 1996/35 Met 2 pag. 28	
Terreno, sedimento, suolo, terreno proveniente da sondaggio			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	
Cadmio, Cobalto, Cromo, Nichel, Piombo, Rame e Zinco, Arsenico		DM 13/09/1999 GU n°248 21/10/1999 Met XI.1 XI.2 DM 25/03/2002 GU n°84 10/04/2002 +UNI EN ISO 11885:2009	
Idrocarburi policiclici aromatici: Benzo(a)antracene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(g,h,i)perilene, Benzo(a)pirene, Crisene, Dibenz(a,h)antracene, Indeno(1,2,3-cd)Pirene, Pirene, Benzo(g,h,i)perilene		EPA 3550C 2007+EPA3630C 1996+ EPA 8270E 2018	
pH		DM 13/09/1999 GU n°248 21/10/1999 Met III.1 DM 25/03/2002 GU n°84 10/04/2002	
Scheletro (Frazione granulometrica > 2mm e < 2cm) fine(Frazione granulometrica < 2mm)		Terra	DM 13/09/1999 SO n. 185 GU n. 248 del 21/10/1999 Metodo II.1

GEO LAB S.r.l. Via Trieste 38 87036 Rende CS	Numero di accreditamento: 0904 L Sede A
	Revisione: 26 Data: 18/04/2019
	pag. 5 di 5 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

Terreno, sedimento, suolo, terreno proveniente da sondaggio, fanghi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Idrocarburi pesanti C>12	UNI EN ISO 16703:2011	

Legenda

AFNOR: Association Française de Normalization
APAT: Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi Tecnici
CNR IRSA : Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerca Sulle Acque
DM: Decreto Ministeriale
EAM: Elemental Analysis Manual
EN: norma elaborata dal Comité Européen de Normation
EPA: Environmental Protection Agency
FDA: Food and Drug Administration
GU: Gazzetta Ufficiale
ISO: International Standard Organization
MIGCF: Metodo interno
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
Rapporti ISTISAN: Metodi Istituto Superiore Sanità

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.

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

