

Laboratorio di Analisi San Carlo s.r.l. Via Dante Alighieri, 37 83035 Grottaminarda AV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 14	Data: 25/07/2023
	Sede A	pag. 1 di 4

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acqua di rassodamento e salamoia formaggi (1)/Cheese firming water and brine (1), Alimenti/Food, Integratori alimentari a base di o con probiotici per uso umano (1)/Food supplements for human consumption based on or with probiotics (1), Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2022	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Durezza totale/Total hardness ($\geq 0,8$ °F)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC031	Titrimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C (0 ufc/100ml)	UNI EN ISO 6222:2001	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli (0 ufc/100ml)	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo colturale-conta	
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci, Enterococchi/Enterococci (0 ufc/100ml)	UNI EN ISO 7899-2:2003	Metodo colturale-conta	
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa (0 ufc/100ml o /250ml)	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi patogeni/Pathogenic staphylococci, Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	UNI 10678:1998	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque naturali/Natural waters, Acque sanitarie/Domestic waters, Acque termali/Thermal Water

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-15)/Legionella pneumophila (serogroup 1 and serogroup 2-15)	UNI EN ISO 11731:2017	Metodo colturale + sieroagglutinazione al lattice	

Acque di fiume/River waters, Acque di lago/Lake waters, Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli/Escherichia coli (0 ufc/100ml)	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp (Presenza/Assenza in 1 litro)	APAT CNR IRSA 7080 Man 29 2003	Metodo colturale - ricerca	

Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali (1)/Natural waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion (0,40 - 30 mg/l)	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
pH/pH (1,68 - 9,18 unità di PH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

Laboratorio di Analisi San Carlo s.r.l. Via Dante Alighieri, 37 83035 Grottaminarda AV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 14	Data: 25/07/2023
	Sede A	pag. 2 di 4

Azoto nitrico/Nitric nitrogen, Nitrati/Nitrate (0,50 - 4,00 mg/l)

APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29
2003

Spettrofotometria
UV-VIS

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 : Cloruri/Chloride ($\geq 4,3$ mg/l)

APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29
2003

Titrimetria

Alimenti con $aw \leq 0.95$ /Food with $aw \leq 0.95$, Integratori alimentari con $aw \leq 0.95$ (1)/Food supplements with $aw \leq 0.95$ (1)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds (< 10 ufc/g)

ISO 21527-2:2008

Metodo colturale-conta

Alimenti con $aw > 0.95$ /Food with $aw > 0.95$

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds (< 10 ufc/g)

ISO 21527-1:2008

Metodo colturale-conta

Alimenti processati a caldo in contenitori sigillati ermeticamente/Heat-processed foods in hermetically sealed containers

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

pH/pH

ISO 11289:1993

Potenziometria

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw) (0,00 - 1,00 Aw)

ISO 18787:2017

—

Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus (< 10 ufc/g)

UNI EN ISO 7932:2020

Metodo colturale-conta

Glutine da frumento, da segale, da orzo/Gluten from wheat, rye, barley (5 ÷ 40 mg/Kg di glutine)

MIP 01/2019 rev. 1 del 05.04.22

Immunoenzimatica:
ELISA

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp (< 10 ufc/g)

UNI EN ISO 11290-2:2017

Metodo colturale-conta

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp (Presenza/Assenza in 25g)

UNI EN ISO 11290-1:2017

Metodo colturale -
ricerca

Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae (< 1 ufc/ml e < 10 ufc/g)

UNI EN ISO 21528-2:2017/EC
1:2018

Metodo colturale-conta

Escherichia coli beta-glucuronidasi
positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli (< 10 ufc/g)

UNI ISO 16649-2:2010

Metodo colturale-conta

Alimenti/Food, 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

Salmonella spp/Salmonella spp (Presenza/Assenza in 25g)

UNI EN ISO 6579-1:2020

Metodo colturale -
ricerca

Alimenti/Food, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)

UNI EN ISO 6888-2:2021

Metodo colturale-conta

Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)

UNI EN ISO 6888-1:2021

Metodo colturale-conta

Laboratorio di Analisi San Carlo s.r.l. Via Dante Alighieri, 37 83035 Grottaminarda AV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 14	Data: 25/07/2023
	Sede A	pag. 3 di 4

Bevande aromatizzate a base di vino (1)/Aromatised wine-based drinks (1), Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Densità relativa 20°C/Relative density at 20°C, Massa volumica a 20°C/Specific gravity at 20°C	OIV-MA-AS2-01 Met C R2021	Bilancia Idrostatica	

Cereali/Cereals, Frutta secca a guscio e derivati/Dried nuts and derivatives

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi chimica/Chemical analysis : Aflatossine totali (B1 + B2 +G1 +G2)/Total aflatoxins (B1 + B2 +G1 +G2) (2 ÷ 15 µg/Kg)	MIP 17/2022 rev. 4 del 01.09.2022	Immunoenzimatica: ELISA competitivo	

Grassi di origine animale/Animal fats, Grassi di origine vegetale/Vegetable fats, Oli di origine animale/Animal oils, Oli di origine vegetale/Vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Indice di perossidi/Peroxide index, Numero di perossidi/Peroxide value	COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	Titrimetria	

Latte/Milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Grasso/Fat (0,1 - 6,0 g di grasso /100 ml latte)	ISO 19662:2018, UNI ISO 19662:2019	Butirrometria	

Mosti/Grape musts, Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Estratto secco totale/Total dry matter (0,0 - 505,8 g/l)	OIV-MA-AS2-03B R2012	Densimetria	
pH/pH (1,68 - 9,18 unità di PH)	OIV-MA-AS313-15 R2011	Potenziometria	

Oli d'oliva/Olive oils, Oli di sansa/Olive pomace oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidi grassi liberi/Free fatty acids (>= 0,04 %)	COI/T.20/Doc n 34/rev 1 2017	Titrimetria	
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto/UV spectrophotometric analysis, DeltaK/DeltaK, K232/K232, K264/K264, K268/K268, K270/K270, K272/K272	COI/T.20/Doc n 19/rev 5 2019	Spettrofotometria UV-VIS	

Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità totale/Total acidity (≥ 0,10 g/l)	OIV-MA-AS313-01 cap 5.3 R2015	Titrimetria	
Acidità volatile/Volatile acid content (≥ 0,03 g/l)	OIV-MA-AS313-02 R2015	Titrimetria	
Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide, Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide (≥1,58 mg/l)	OIV-MA-AS323-04B R2009	Titrimetria	
Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume (8,00 - 15,00 %vol)	OIV-MA-AS312-01 Met C R2021	Bilancia Idrostatica	

Laboratorio di Analisi San Carlo s.r.l. Via Dante Alighieri, 37 83035 Grottaminarda AV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 14	Data: 25/07/2023
	Sede A	pag. 4 di 4

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: IIII

Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)/Surface in the food industry environment (Samples from surface sampling)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 18593:2018	—	

Superfici di camere bianche ed ambienti controllati associati/Surface of cleanrooms and associated controlled environments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	UNI EN 17141:2021 Annex E	—	

Legenda/Note

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
Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA 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.

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

