ARPAC AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE CAMPANIA Area Analitica Dipartimento di Avellino Via Circumvallazione 162 83100 Avellino AV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: **15** Data: **20/02/2024**
	Sede **E** pag. **1** di **2**

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

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

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Conducibilità/Conductivity (133µS/cm - 11.67 mS/cm, a 20°C)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	
pH/pH (da 4.01 a 9.21 unità pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates (FLUORURO da 0,1 a 3,0 mg/L CLORURO da 0,5 a 300 mg/L NITRATO da 0,5 a 100 mg/L SOLFATO da 0,5 a 300 mg/L NITRITO da 0,005 a 2,00)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	
Microrganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microrganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C (0-300 UFC/1 mL)	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 (0-201 MPN/100 mL)	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN	
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci (0-80 UFC/100 mL)	UNI EN ISO 7899-2:2003	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ione Ammonio/Ammonium ion, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sodio/Sodium (K, Mg ≥ 0,5 mg/L; Ca ≥ 3,0 mg/L; Na ≥ 2,0 mg/L; AMMONIO, ≥ 0,1 mg/L, Durezza≥ 1°F)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	IC	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Vanadio/Vanadium (Cadmio ≥ 0,5 µg/L Arsenico ≥ 1 µg/L Manganese ≥ 5 µg/L, Cromo ≥1 µg/L Nichel≥ 1 µg/L Piombo ≥ 1 µg/L, Vanadio ≥ 1 µg/L, Selenio ≥ 2 µg/L, Antimonio ≥ 1 µg/L, Rame≥ 0,1mg/L, Alluminio ≥ 5 µg/L)	UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa (0-201 MPN/100 mL; 0-1020 MPN/250 mL)	ISO 16266-2:2018	MPN	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, Benzene/Benzene, Bromodiclorometano/Bromodichloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform) (≥ 0.1 µg/L)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 6200 B (2020)	GC-MS	

ARPAC AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE CAMPANIA Area Analitica Dipartimento di Avellino Via Circumvallazione 162 83100 Avellino AV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: **15**	Data: **20/02/2024**
	Sede **E**	pag. **2** di **2**

DNA estratto da matrici agroalimentari/DNA extracted from agro-food matrices, DNA estratto da matrici vegetali/ DNA extracted from plant matrices

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : Costrutto Cry1Ab/Cry1Ac/Cry1Ab/Cry1Ac constructs, Costrutto Promotore 35S: bar/35S-promoter constructs: bar, Promotore 35S/35S-promoter, Terminatore NOS/NOS Terminator (per RISO ≤20 Copie di genoma aploide (per Promotore 35S, Terminatore NOS); ≤100 copie di genoma aploide per Costrutto Promotore 35S: bar,Costrutto Cry1Ab/Cry1Ac;)	IZS LT N RL OGM POS OGM 003 INT rev 0 2021	Biologia molecolare: PCR-real time	
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : Costrutto Cry1Ab/Cry1Ac/Cry1Ab/Cry1Ac constructs, Promotore 35S/35S-promoter, Terminatore NOS/NOS Terminator (per MAIS - ≤20 Copie di genoma aploide per Promotore 35S, Terminatore NOS; ≤100 copie di genoma aploide per Costrutto Cry1Ab/Cry1Ac)	IZS LT N RL OGM POS OGM 003 INT rev 0 2021	Biologia molecolare: PCR-real time	
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : GENE PLD (Fosfolipasi D per la specie Oryza sativa)/PLD Gene (Fosfolipasi D for the species Oryza sativa) (≤ 40 copie di genoma aploide)	IZS LT N RL OGM POS OGM 002 INT rev 1 2021	Biologia molecolare: PCR-real time	

Matrici agroalimentari/Agro-food matrices, Vegetali/Vegetables products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : Concentrazione di DNA/Concentration of DNA (>20ng/µL)	IZS LT N RL OGM POS OGM 001 INT rev 0 2021	_	

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
FIL/IDF = International Dairy Federation

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