

APPA - Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima - Provincia autonoma di Bolzano Via Amba Alagi 5 39100 Bolzano BZ	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 53	Data: 19/06/2023
	Sede A	pag. 1 di 10

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Attività alfa totale/Gross alpha activity, Attività beta totale/Gross beta activity	ISO 11704:2018	Scintillazione liquida	
Radon-222/Radon-222	UNI 11261:2008	Scintillazione liquida	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque superficiali (1)/Surface waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Nitriti/Nitrite (> 0,002 mg/L)	UNI EN 26777:1994	Spettrofotometria UV-VIS	

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
Alcalinità totale e composta/Total and composite alkalinity	UNI EN ISO 9963-1:1998	Titrimetria	
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	IC	
Bario/Barium, Calcio/Calcium, Ferro/Iron, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Potassio/Potassium, Silicio/Silicon, Sodio/Sodium, Stronzio/Strontium	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP-OES	
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	Conduttimetria	
Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB027	Titrimetria	
Pesticidi/Pesticides : 2-6-diclorobenzammide/2-6-dichlorobenzamide, Acetamidrid/Acetamidrid, Azossistrobina/Azoxystrobin, Dimetoato/Dimethoate, Esazinone/Hexazinone, Fosalone/Phosalone, Metalaxil/Metalaxyl, Metazachlor/Metazachlor, Pirimicarb/Pirimicarb, Terbutrina/Terbutryn, Tiametoxam/Thiamethoxam (> 0,010 µg/L)	DIN 38407-36:2014	HPLC-MS/MS	
pH/pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	Potenziometria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	ISO 7150-1:1984	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Uranio/Uranium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

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

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

APPA - Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima - Provincia autonoma di Bolzano Via Amba Alagi 5 39100 Bolzano BZ	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 53	Data: 19/06/2023
	Sede A	pag. 2 di 10

1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, Benzene/Benzene,
Bromodichlorometano/Bromodichloromethane,
Dibromoclorometano/Dibromochloromethane,
Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tribromometano
(Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene
(Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano
(Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)

UNI EN ISO 15680:2005

GC-MS

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Dieldrina/Dieldrin, Difenilammina/Diphenylamine, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endrina/Endrin, Eptacolor epossido/Heptachlor epoxide, Eptacolor/Heptachlor, Fenitrotione/Fenitrothion, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Trifluralin/Trifluralin	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015	GC-MS/MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque superficiali/Surface 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	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	IC	
IPA/PAH : Antracene/Anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Fluorantene/Fluoranthene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003 - escluso/except par 7.1.1, 7.2, 7.3	HPLC-FLD	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen (> 1 mg/L)	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	Titrimetria	
Azoto Kjeldahl/Kjeldahl nitrogen	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003	Titrimetria	
Azoto totale (da calcolo)/Total nitrogen (calculation)	APAT CNR IRSA 4020 + 5030 Man 29 2003 + UNI EN 26777:1994	Calcolo	
Solidi sedimentabili/Settleable solids	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ortofosfati/Orthophosphates	UNI EN ISO 6878:2004 - solo/only par 4	Spettrofotometria UV-VIS	
pH/pH (1 - 11 u. pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

APPA - Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima - Provincia autonoma di Bolzano Via Amba Alagi 5 39100 Bolzano BZ	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 53	Data: 19/06/2023
	Sede A	pag. 3 di 10

Acque di scarico/Waste waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diossido di carbonio (Anidride carbonica)/Carbon dioxide	UNI 10507:1996	Titrimetria	
Residuo Fisso a 180°C/Fixed solids at 180°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA032	Gravimetria	

Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fosforo totale/Total phosphorus	UNI EN ISO 6878:2004 - solo/only par 7	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Stagno/Tin, Zinco/Zinc	ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

Alimenti a base di mais/Corn based food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fumonisin B1/Fumonisin B1, Fumonisin B2/Fumonisin B2	BVL LFGB §64 L 15.05-3:2006	HPLC-FLD	

Alimenti di origine animale/Foodstuffs of animal origin - solo/only Latte e derivati del latte/Milk and Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Cimiazolo/Cymiazolo, Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos, Diazinone/Diazinon, Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endrina/Endrin, Eptacolor epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacolor epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans), Eptacolor/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Fipronil sulfone/Fipronil sulfone, Fipronil/Fipronil, Fosmet/Phosmet, Fossima/Phoxim, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Indoxacarb/Indoxacarb, Malaoxon/Malaoxon, Malation/Malathion, Metidation/Methidathion, Metossicloro/Methoxychlor, Ossiclordano/Oxychlordane, Paraoson metile/Paraoson methyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Paration/Parathion, Pendimetalin/Pendimethalin, Pentacloroanilina/Pentachloroaniline, Pirazofos/Pyrazophos, Pirimifos metile/Pirimifos methyl, Profenofos/Profenofos, Quintozene/Quintozene, Resmetrina/Resmethrin, Tecnazene/Tecnazene, Triazofos/Triazophos, Vinclozolin/Vinclozolin	BVL LFGB §64 L 00-00-164:2018	LC-MS/MS	

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Ditiocarbammati (come CS2)/Dithiocarbamates (as CS2) (_)	SOP-D3.1-010 rev. 2 2022	GC-MS	

APPA - Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima - Provincia autonoma di Bolzano

Via Amba Alagi 5
39100 Bolzano BZ

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Revisione: **53**

Data: **19/06/2023**

Sede **A**

pag. **4** di **10**

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin - solo/only Alimenti di origine vegetale ad alto contenuto di acqua, alimenti di origine vegetale ad alto contenuto di amido e/o proteine e basso contenuto di acqua e grasso, alimenti di origine vegetale ad alto contenuto di acidità e di acqua/Vegetables and fruits with high water content, Vegetables and fruits with high starch and/or protein content and low water and fat content, vegetables and fruits with high acid and water content

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

APPA - Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima - Provincia autonoma di Bolzano Via Amba Alagi 5 39100 Bolzano BZ	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 53	Data: 19/06/2023
	Sede A	pag. 5 di 10

Pesticidi/Pesticides : 2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP),
3-idrossicarbofuran/3-hydroxycarbofuran, Abamectina/Abamectin,
Acetamiprid/Acetamiprid, Acrinatrina/Acrinathrin, Aldicarb
sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb/Aldicarb, Aldrina/Aldrin,
Ametoctradina/Ametoctradin, Ametrina/Ametryne,
Azossistrobina/Azoxystrobin, Benalaxil/Benalaxyl, Bifenile/Biphenyl,
Bitertanol/Bitertanol, Bixafene/Bixafen, Boscalid/Boscalid,
Bromopropilato/Bromopropylate, Bupirimate/Bupirimate,
Buprofezina/Buprofezin, Carbaril/Carbaryl,
Carbendazim/Carbendazim, Carbetamide/Carbetamide,
Carbofuran/Carbofuran, Carfentrazzone-Etile/Carfentrazzone-Ethyl,
Ciazofamid/Cyazofamid, Ciflufenamid/Cyflufenamid,
Cimiazolo/Cymiazolo, Cimoxanil/Cymoxanil,
Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil,
Clorfentezina/Chlofentezina, Clomazone/Chlomazone,
Cloranttraniiprololo/Chlorantraniliprole, Clorfenapir/Chlorfenapyr,
Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos,
Clortal dimetile/Chlortal dimethyl, Clotianidin/Clothianidin,
Coumafos/Coumaphos, Dicrotofoso/Dicrotophos, Dieldrina/Dieldrin,
Diethofencarb/Dietofencarb, Dietiltoluamide (Deet)/Diethyltoluamide
(Deet), Difenilammina/Diphenylamine,
Difenoconazolo/Difenoconazole, Diflubenzuron/Diflubenzuron,
Dimetoato/Dimethoate, Dimetomorf/Dimethomorph,
Dimossistrobina/Dimoxystrobin, Diniconazole/Diniconazole,
Dodina/Dodine, Emamectina/Emamectin, Endosulfan alfa/Endosulfan
alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan
solfato/Endosulfan sulfate, Epossiconazolo/Epoxiconazole,
Eptenofos/Heptenophos, Etion/Ethion, Etofenprox/Etofenprox,
Etofumesate/Ethofumesate, Etoxazolo/Etoxazole,
Exitiazox/Hexythiazox, Famoxadon/Famoxadone,
Fenamidone/Fenamidone, Fenazaquin/Fenazaquin,
Fenbuconazolo/Fenbuconazole, Fenexamid/Fenhexamid,
Fenossicarb/Fenoxycarb, Fenpirazamina/Fenpyrazamine,
Fenpiroximate/Fenpyroximate, Fenpropimorf/Fenpropimorph,
Fluazinam/Fluazinam, Fludioxonil/Fludioxonil,
Flufenoxuron/Flufenoxuron, Fluopicolide/Fluopicolid,
Fluopyram/Fluopyram, Flupyradifurone/Flupyradifurone,
Fluquinconazolo/Fluquinconazole, Flutolanil/Flutolanil,
Fluvalinate-Tau/Fluvalinate-Tau, Fluxapyroxad/Fluxapyroxad,
Fosalone/Phosalone, Fosfamidone/Phosphamidon, Fosmet
oxon/Phosmet oxon, Fosmet/Phosmet, Imazalil/Imazalil,
Imidacloprid/Imidacloprid, Indoxacarb/Indoxacarb,
Iprodione/Iprodione, Iprovalicarb/Iprovalicarb,
Isoprotiolano/Isoprothiolane, Kresoxim-metile/Kresoxim methyl,
Linuron/Linuron, Lufenuron/Lufenuron, Malaoxon/Malaoxon,
Malation/Malathion, Mandipropamid/Mandipropamid,
Metalaxil/Metalaxyl, Metiocarb Solfone/Methiocarb Sulfone, Metiocarb
sulfossido/Methiocarb Sulfoxide, Metiocarb/Methiocarb,
Metomil/Methomyl, Metossifenozide/Methoxyfenozide,
Metrafenone/Metrafenon, Miclobutanil/Myclobutanil,
Ometoato/Omethoate, Oxadiazon/Oxadiazon, Oxadixil/Oxadixyl,
Oxamil/Oxamyl, Oxathiapiprolin/Oxathiapiprolin,
Penconazolo/Penconazole, Pendimetalin/Pendimethalin,
Penthiopirad/Penthiopirad, Piraclostrobin/Pyraclostrobin,
Pirazofos/Pyrazophos, Piridaben/Pyridaben, Pirimetanil/Pyrimethanil,
Pirimicarb desmetil/Pirimicarb Desmethyl, Pirimicarb/Pirimicarb,
Pirimifos etile/Pirimiphos ethyl, Piriproxifen/Pyriproxyfen,
Procimidone/Procymidone, Propargite/Propargite,
Propiconazolo/Propiconazole, Propizamide/Propyzamide,
Proquinazid/Proquinazid, Prosulfocarb/Prosulfocarb,
Quinoxifen/Quinoxifen, Rotenone/Rotenone, Spinosina A/Spinosyn A,
Spinosina D/Spinosyn D, Spiroclufen/Spiroclufen,
Spiromesifen/Spiromesifen, Spiroxamina/Spiroxamine,
Sulfoxaflor/Sulfoxaflor, Tebuconazolo/Tebuconazole,
Tebufenozide/Tebufenozide, Tebufenpirad/Tebufenpyrad,

UNI EN 15662:2018

LC-MS/MS

APPA - Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima - Provincia autonoma di Bolzano Via Amba Alagi 5 39100 Bolzano BZ	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 53	Data: 19/06/2023
	Sede A	pag. 6 di 10

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acesulfame K (E950)/Acesulfame K (E950), Aspartame (E951)/Aspartame (E951), Saccarina (solfoniuro benzoico) (E954)/Saccharin (benzoic sulfimide) (E954)	BVL LFGB §64 L 00.00-28:2001	HPLC-UV-vis	
Acido benzoico (E210)/Benzoic acid (E210), Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200)	BVL LFGB §64 L 00.00-9:1984	HPLC-UV-vis	
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead	BVL LFGB §64 L 00.00-135:2011	ICP-MS	
Diossido di zolfo (Anidride solforosa)/Sulphur dioxide	BVL LFGB §64 L 00.00-46/1:1999	Titrimetria	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : DNA di soia GTS 40-3-2/Soya bean line GTS 40-3-2 DNA, DNA mais BT11/Maize line Bt11 DNA, DNA mais GA21/Maize line GA21 DNA, DNA mais MON810/Maize line MON 810 DNA, DNA mais MON863/Maize line MON863 DNA, DNA mais NK603/Maize line NK603 DNA	UNI EN ISO 21571:2013 + UNI EN ISO 21570:2013	Biologia molecolare: PCR-real time	
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides (> 0,1 Bq/kg; tra 50 e 2000keV)	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
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	ISO 16000-3:2011	HPLC-UV-vis	

Bevande spiritose/Spirits drinks

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume	Reg CE 2870/2000 19/12/2000 GU CE L333 29/12/2000 All I App I + App II Met B + Reg UE 383/2023 16/02/2023 GU UE L53 21/02/2023 All	Densimetria elettronica	

Caffè decaffeinato/Decaffeinated coffee, Caffè/Coffee

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Caffeina/Caffeine	BVL LFGB §64 L 46.00-3:2013	HPLC-UV-vis	

Cereali/Cereals

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
15-acetil-deossinivalenolo/15-acetyl-deoxynivalenol, 3-acetil-deossinivalenolo/3-acetyl-deoxynivalenol, Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON), Nivalenolo/Nivalenol	BVL LFGB §64 L 15.01-9:2020	LC-MS/MS	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust	DIN EN 13284-1:2018	Gravimetria	
Polveri/Dust (< 1000 mg/m³)	VDI 2066 Blatt 1:2021 - escluso/except Range A	Gravimetria	
Vapore acqueo (Umidità)/Water vapour (moisture)	DIN EN 14790:2017	Gravimetria	

Grano duro/Durum wheat, Grano tenero/Soft wheat, Segale/Rye

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Impurità/Impurities	UNI EN 15587:2019	Gravimetria	

APPA - Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima - Provincia autonoma di Bolzano Via Amba Alagi 5 39100 Bolzano BZ	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 53	Data: 19/06/2023
	Sede A	pag. 7 di 10

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	COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	Titrimetria	
Indice di rifrazione/Refractive index	BVL LFGB §64 L 13.00-28:2018	Rifrattometria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità/Acidity	NGD C10 - 76	Titrimetria	

Miele/Honey

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità libera/Free acidity	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 42	Titrimetria	
Attività diastolica/Diastasic activity	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 47	Spettrofotometria UV-VIS	
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 38	Conduttimetria	
Contenuto di acqua/Water content	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 30	Rifrattometria	
Idrossi metil furfurale (HMF)/Hydroxy methyl furfural (HMF)	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 51	HPLC-UV-vis	
pH/pH	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 42	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	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	

Oli di origine vegetale/Vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA)	BVL LFGB §64 L 13.04-6:2018	LC-MS/MS	

Oli e grassi di frittura di origine vegetale/Vegetable oils and fats for frying

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti polari/Polar compounds	BVL LFGB §64 L 13.07.12-1:2006	TLC	

Orzo/Barley

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A	BVL LFGB §64 L 15.03-1:2010	HPLC-FLD	

Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto basico volatile totale/Total volatile basic nitrogen	Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CE L338 22/12/2005 All II sez II cap III-IV + Reg UE 627/2019 15/03/2019 GU UE L131 17/05/2019 All VI Capo II	Titrimetria	

Prodotti ortofrutticoli/Fruit and vegetables products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Nitrati/Nitrate	BVL LFGB §64 L 26.00-1:2018	HPLC-UV-vis	

APPA - Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima - Provincia autonoma di Bolzano Via Amba Alagi 5 39100 Bolzano BZ	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 53	Data: 19/06/2023
	Sede A	pag. 8 di 10

Sale alimentare/Food salt

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Iodio/Iodine	DM n 562 10/08/1995 GU n 302 29/12/1995 All	Titrimetria	

Succhi di mela limpidi e torbidi e nelle puree di mela/Clear and cloudy apple juice and puree

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Patulina/Patulin	BVL LFGB §64 L 31.00-20:2004	HPLC-UV-vis	

Suoli (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Zinco/Zinc	EPA 3051A 2007, EPA 6020B 2014	ICP-MS	

Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità totale/Total acidity	OIV-MA-AS313-01 cap 5.2 R2015	Titrimetria potenziometrica	
Acidità volatile/Volatile acid content	OIV-MA-AS313-02 R2015 - solo/only par 1-6	Titrimetria	
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Ferro/Iron, Piombo/Lead, Rame/Copper, Zinco/Zinc	OIV-MA-AS323-07 R2010	ICP-MS	
Densità relativa 20°C/Relative density at 20°C, Massa volumica a 20°C/Specific gravity at 20°C	OIV-MA-AS2-01 Met B R2021	Densimetria elettronica	
Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04A2 R2021	Titrimetria	
Estratto secco totale/Total dry matter	OIV-MA-AS2-03B R2012	Densimetria	
Metanolo (Alcol metilico)/Methanol (Methyl alcohol)	OIV-MA-AS312-03A R2014	GC-FID	
Ocratossina A/Ochratoxin A	OIV-MA-AS315-10 R2011	HPLC-FLD	
Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume	OIV-MA-AS312-01 Met B R2021	Densimetria elettronica	

APPA - Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima - Provincia autonoma di Bolzano Via Amba Alagi 5 39100 Bolzano BZ	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 53	Data: 19/06/2023
	Sede A	pag. 9 di 10

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: II

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (1-1300 mg/Nm ³)	DIN EN 14792:2017	Chemiluminescenza	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	DIN EN 15058:2017	Spettrofotometria IR	
Ossigeno/Oxygen ((2-21 Vol%))	DIN EN 14789:2017	Paramagnetismo	
Vapore acqueo (Umidità)/Water vapour (moisture)	DIN EN 14790:2017	Gravimetria	

APPA - Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima - Provincia autonoma di Bolzano Via Amba Alagi 5 39100 Bolzano BZ	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 53	Data: 19/06/2023
	Sede A	pag. 10 di 10

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

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
pH/pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	Potenziometria	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC) (1-160 mg/Nm ³)	DIN EN 12619:2013	FID	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (1-1300 mg/Nm ³)	DIN EN 14792:2017	Chemiluminescenza	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	DIN EN 15058:2017	Spettrofotometria IR	
Ossigeno/Oxygen (2-21 Vol%)	DIN EN 14789:2017	Paramagnetismo	
Vapore acqueo (Umidità)/Water vapour (moisture)	DIN EN 14790:2017	Gravimetria	
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate (2-34 m/sec)	DIN EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A)	Tubo di Pitot	

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.

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
EU / IFE = 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

