

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 45	Data: 09/11/2023
	Sede A	pag. 1 di 10

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Aceti/Vinegars

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità fissa/Fixed acidity	OIV - OENO 53/2000	Titrimetria	
Acidità totale/Total acidity	OIV - OENO 52/2000 + OIV - OENO 597/2018	Titrimetria	
Acidità volatile (da calcolo)/Volatile acid content (calculation)	OIV - OENO 52/2000 + OIV - OENO 597/2018 + OIV - OENO 53/2000	Titrimetria	
Ceneri/Ash	OIV - OENO 58/2000	Gravimetria	
Contenuto di alcol residuo/Residual alcohol conten	OIV - OENO 56/2000	Titrimetria	
Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV - OENO 60/2000 + OIV - OENO 13/2008	Titrimetria	
Estratto secco totale/Total dry matter	DM 12/03/1986 SO GU n 161 14/07/1986 Met VI pag 95	Bilancia Idrostatica	
Estratto secco totale/Total dry matter	OIV - OENO 57/2000	Gravimetria	
Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume	DM 12/03/1986 SO GU n 161 14/07/1986 Met V pag 95	Bilancia Idrostatica	

Aceti/Vinegars, Aceto balsamico/Balsamic vinegar, Condimenti a base di aceto/Vinegars condiments, Mosti concentrati rettificati/Rectified concentrated grape musts, Mosti concentrati/Concentrated grape musts, Mosti cotti/Cooked musts, Mosti/Grape musts

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Rubidio/Rubidium, Silicio/Silicon, Sodio/Sodium, Stronzio/Strontium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc (Al >100 µg/l; Ag>10 µg/l; Ti >2 µg/l; As>30 µg/l; Pb>25 µg/l; Ba >15 µg/l; Be, Cd, Co>5 µg/l; Cr>10 µg/l; Li, V>6 µg/l; B>2 mg/l; Ca, Mg>15 mg/l; Fe>0,3 mg/l; Mn> 1mg/l; Na>5 mg/l; K >200 mg/l; Cu> 0.05 mg/l; Zn>0,5 mg/l; Rb, Si >3 mg/l; Sr >75 µg/l)	POP_160 Rev.7 2023	ICP-OES	

Aceti/Vinegars, Aceto balsamico/Balsamic vinegar, Condimenti a base di aceto/Vinegars condiments, Mosti concentrati rettificati/Rectified concentrated grape musts, Mosti concentrati/Concentrated grape musts, Mosti cotti/Cooked musts, Mosti/Grape musts, Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A (≥0.1 ug/l, ≥0.1 ug/kg)	POP_182 rev.0 2021	LC-MS	

Aceto balsamico/Balsamic vinegar

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi chimica/Chemical analysis : Acidità totale (come acido acetico)/Total acidity (expressed as Acetic acid) (>0.3)	POP_274 Rev.0 2021	Titrimetria	
Analisi chimica/Chemical analysis : Ceneri/Ash (_)	POP_276 Rev.0 2021	Gravimetria	
Analisi chimica/Chemical analysis : Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide (>10)	POP_277 Rev.0 2021	Titrimetria	
Analisi chimica/Chemical analysis : Estratto secco netto/Net dry matter (_)	POP_275 Rev.0 2021	Calcolo	
Analisi chimica/Chemical analysis : Glucosio + fruttosio/Glucose + fructose (>5)	POP_273 Rev.0 2021	HPLC-RID	

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 45	Data: 09/11/2023
	Sede A	pag. 2 di 10

Analisi chimica/Chemical analysis : Titolo alcolometrico volumico
effettivo/Real alcoholic strength by volume (>0.06)

POP_272 Rev.0 2021

Densimetria
elettronica

Aceto balsamico/Balsamic vinegar, Mosti concentrati rettificati/Rectified concentrated grape musts, Mosti concentrati/Concentrated grape musts

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Analisi chimica/Chemical analysis : Densità relativa 20°C/Relative density at 20°C, Massa volumica a 20°C/Specific gravity at 20°C (>0.98)	POP_271 Rev.2 2023	Densimetria elettronica	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

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&I</i>
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN ISO 10304-1:2009	IC	
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Metodo colturale-conta	
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta	
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	ISO 7899-2:2000	Metodo colturale-conta	
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	ISO 6222:1999	Metodo colturale-conta	

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 45	Data: 09/11/2023
	Sede A	pag. 3 di 10

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Ametrina/Ametryne, Atrazina deetilata (metabolita)/Atrazine desethyl (metabolite), Atrazina desisopropilata (metabolita)/Atrazine desisopropyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bromofos-etile/Bromophos-ethyl, Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Buprofezina/Buprofezin, Cianazina/Cyanazine, Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clormefos/Chlormephos, Clorpirifos etile/Chlorpyrifos-Ethyl, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Diazinone/Diazinon, Dieldrina/Dieldrin, Dimetenamide/Dimethenamid, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endrina/Endrin, Eptacloro epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacloro epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans), Eptacloro/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Etoprofos/Ethoprophos, Fenamifos/Fenamiphos, Fenazaquin/Fenazaquin, Flufenacet/Flufenacet, Fonofos/Fonofos, Forate/Phorate, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Isodrina/Isodrin, Isofenfos/Isofenphos, Malation/Malathion, Metribuzin/Metribuzin, Mirex/Mirex, Molinate/Molinate, o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Pendimetalin/Pendimethalin, Pentaclorobenzene/Pentachlorobenzene, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl, Prometrina/Prometryn, Propazina/Propazine, Prothiofos/Prothiofos, Simazina/Simazine, Simetrina/Simetryn, Sulfotep/Sulfotep, Terbufos/Terbufos, Terbutilazina deetilata (metabolita)/Terbutylazine deethylate (metabolite), Terbutilazina/Terbutylazine, Terbutrina/Terbutryn, Tionazin/Thionazin, Tolclofos-metile/Tolclofos-methyl, Trifluralin/Trifluralin	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	GC-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Acque trattate (1)/Treated waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Rapporto di assorbimento del Sodio (SAR): indice di salinità (da calcolo)/Sodium Adsorption Ratio (SAR): salinity index (calculation), Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 45	Data: 09/11/2023
	Sede A	pag. 4 di 10

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	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Rame/Copper (> 0.5mg/Kg)	POP_053 Rev.0 2023	ICP-OES	

Alimenti non grassi/Non fatty food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Ditiocarbammati (come CS2)/Dithiocarbamates (as CS2)	UNI EN 12396-2:1999	GC-MS	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	ICP-MS	
Solfiti (espressi come diossido di zolfo-Anidride solforosa)/Sulphites (expressed as Sulfur dioxide)	UNI EN 1988-1:1998	Titrimetria	

Bevande aromatizzate a base di vino (1)/Aromatised wine-based drinks (1), Cocktail aromatizzati di prodotti vitivinicoli (1)/Aromatised wine-product cocktails (1), Mosti (1)/Grape musts (1), Vini aromatizzati (1)/Aromatised wine (1), Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Arsenico/Arsenic, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Ferro/Iron, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Stronzio/Strontium, Zinco/Zinc	OIV-MA-AS323-07 R2010	ICP-MS	
Diglucoside malvosidico (ibridi produttori diretti)/Malvidin diglucoside	OIV-MA-AS315-03 cap 2 R2009	Spettrofotometria UV-VIS	

Bevande spiritose/Spirits drinks

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-dietossietano (acetale)/1-1-diethoxyethane (acetal), 1-butanolo (alcol n-butilico)/1-butanol (n-butyl alcohol), 1-propanolo (alcol n-propilico)/1-propanol (n-propyl alcohol), 2-butanolo (alcol sec-butilico)/2-butanol (sec-butyl alcohol), 2-metil-1-butanolo (alcol amilico)/2-methyl-1-butanol (amyl alcohol), 2-metil-1-propanolo (alcol isobutilico)/2-methyl-1-propanol (Isobutanol), 3-metil-1-butanolo (alcol isoamilico)/3-methyl-1-butanol (isoamyl alcohol), Acetato di etile/Ethyl acetate, Etanale (Acetaldeide)/Ethanal (Acetaldehyde), Metanolo (Alcol metilico)/Methanol (Methyl alcohol)	Reg CE 2870/2000 19/12/2000 GU CE L333 29/12/2000 All III.2 + Reg UE 383/2023 16/02/2023 GU UE L53 21/02/2023 All	GC-FID	
Acidità fissa/Fixed acidity, Acidità totale/Total acidity, Acidità volatile/Volatile acid content	Reg CE 2870/2000 19/12/2000 GU CE L333 29/12/2000 All III.3 + Reg UE 635/2016 22/04/2016 GU UE L108/1 23/04/2016 All + Reg UE 383/2023 16/02/2023 GU UE L53 21/02/2023 All	Titrimetria	
Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-isobutilftalato (DIBP)/Di-isobutylphthalate (DIBP)	OIV - OENO 521/2013	GC-MS	
Densità/Density, Massa volumica/Specific Gravity	OIV-MA-BS-06 R2009	Densimetria elettronica	

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 45	Data: 09/11/2023
	Sede A	pag. 5 di 10

Estratto secco totale/Total dry matter

OIV-MA-BS-10 R2009 +
OIV-MA-BS-06 R2009

Calcolo: bilancia
idrostatica

Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume

Reg CE 2870/2000 19/12/2000
GU CE L333/22 29/12/2000 All I
App II Met B

Densimetria
elettronica

Birra/Beer

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Acidità totale/Total acidity

DM 21/09/1970 SO GU n 105
28/04/1971 Met 8A

Titrimetria

Acidità volatile/Volatile acid content

DM 21/09/1970 SO GU n 105
28/04/1971 Met 9

Titrimetria

Ceneri/Ash

DM 21/09/1970 SO GU n 105
28/04/1971 Met 10

Titrimetria

Estratto/Extract

DM 21/09/1970 SO GU n 105
28/04/1971 Met 6A (Met 4 + 5B)

Bilancia Idrostatica

Grado alcolico/Alcohol strength

DM 21/09/1970 SO GU n 105
28/04/1971 Met 5B

Bilancia Idrostatica

Grado saccarometrico in peso (Grado Plato)/Original gravity (Plato degree)

DM 21/09/1970 SO GU n 105
28/04/1971 Met 7 parte 1 (Met 5 + 6)

Calcolo

Limpidità/Clearness

DM 21/09/1970 SO GU n 105
28/04/1971 Met 3

Nefelometria

Peso specifico/Specific weight

DM 21/09/1970 SO GU n 105
28/04/1971 Met 4

Picnometria

Componenti dei tappi in sughero/Cork constituents, Mosti/Grape musts, Tappi in sughero/Cork stoppers, Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

2-3-4-6-tetracloroanisolo (TeCA)/2-3-4-6-tetrachloroanisole (TeCA),
2-4-6-tribromoanisolo (TBA)/2-4-6-tribromoanisole (TBA),
2-4-6-tricloroanisolo (TCA)/2-4-6-trichloroanisole (TCA),
Geosmina/Geosmin, Guaiacolo/Guaiacol
(2,4,6-Tricloroanisolo(>0,5ng/l o ng/g), 2,4,6-Tribromoanisolo
(>0,5ng/l o ng/g); 2,3,4,6-Tetracloroanisolo (>1ng/l o ng/g);
Guaiacolo (>5µg/l o µg/g); Geosmina (>10ng/l o ng/g))

POP_149 rev.8 2022

GC-MS/MS

Mosti (1)/Grape musts (1), Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

3-metossipropano-1-2-dioli/3-methoxypropane-1-2-diol, Gliceroli
ciclici/Cyclic diglycerols

OIV-MA-AS315-15 R2009

GC-MS

Acidità fissa (da calcolo)/Fixed acidity (calculation)

OIV-MA-AS313-03 R2009 +
OIV-MA-AS313-01 cap 5.3 R2015
+ OIV-MA-AS313-02 R2015

Titrimetria

Acidità volatile/Volatile acid content

OIV-MA-AS313-02 R2015

Titrimetria

Acido acetico/Acetic acid

OIV-MA-AS313-27 R2019

Enzimatica-UV

Acido acetico/Acetic acid, Acido citrico/Citric Acid, Acido lattico/Lactic acid,
Acido malico/Malic acid, Acido tartarico/Tartaric acid

OIV-MA-AS313-04 R2009

HPLC-UV-vis

Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo)/Total alcoholic strength by volume (calculation)

OIV-MA-AS312-01 Met B R2021
+ OIV-MA-AS311-03 R2016

HPLC-RID + densimetria

Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo)/Total alcoholic strength by volume (calculation)

OIV-MA-AS312-01 Met B R2021
+ OIV-MA-AS311-10 R2018

Calcolo

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 45	Data: 09/11/2023
	Sede A	pag. 6 di 10

Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume

OIV-MA-AS312-01 Met B R2021

Densimetria
elettronica

Mosti concentrati rettificati/Rectified concentrated grape musts

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità totale/Total acidity	OIV-MA-F1-05 R2011	Titrimetria	
Anioni/Anions : Cationi totali/Total cations	OIV-MA-F1-09 R2012	Titrimetria	
Caratteristiche cromatiche/Chromatic Characteristics	OIV-MA-F1-08 R2011	Spettrofotometria UV-VIS	
Conducibilità/Conductivity	OIV-MA-F1-01 R2011	Conduttimetria	
Diossido di zolfo (Anidride solforosa)/Sulphur dioxide	OIV-MA-F1-07 R2011	Titrimetria	
Idrossi metil furfurale (HMF)/Hydroxy methyl furfural (HMF)	OIV-MA-F1-02 R2011	HPLC-UV-vis	
Indice di Folin-Ciocalteu/Folin-Ciocalteu Index	OIV-MA-F1-13 R2015	Spettrofotometria UV-VIS	
Meso-inositolo/Meso-inositol, Saccarosio/Sucrose, Scillo-inositolo/Scyllo-inositol	OIV-MA-F1-12 R2015	GC-FID	
pH/pH	OIV-MA-F1-06 R2011	Potenziometria	

Mosti concentrati rettificati/Rectified concentrated grape musts, Mosti concentrati/Concentrated grape musts

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume	OIV-MA-F1-03 R2011	Densimetria elettronica	

Mosti concentrati rettificati/Rectified concentrated grape musts, Mosti concentrati/Concentrated grape musts, Mosti/Grape musts

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Tenore zuccherino/Sugar concentration	OIV-MA-AS2-02 R2012	Rifrattometria	

Mosti/Grape musts, 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 5.3 R2015	Titrimetria	
Acidità totale/Total acidity, Acidità volatile/Volatile acid content, Densità relativa/Relative density, Estratto non riduttore (da calcolo)/Sugar free extract (calculation), Estratto ridotto (da calcolo)/Reduced extract (calculation), Estratto secco totale (da calcolo) /Total dry matter (calculation), pH/pH, Titolo alcolometrico volumico effettivo/Real alcoholic strength by volume, Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo)/Total alcoholic strength by volume (calculation), Zuccheri riduttori/Reducing sugars (Densità relativa 0,989 -1,15 a 20°C, Titolo alcolometrico volumico effettivo 8,4 - 17,5 %vol, Zuccheri riduttori 0,6 - 300 g/l, Acidità totale 3,7 - 20 g/l, Acidità volatile 0,1 - 1,2 g/l, pH 2,9 - 4,0)	POP_155 rev.7 2023	FTIR	
Acidità volatile/Volatile acid content (> 0,07 g/L)	POP_161 Rev. 4 2023	Flusso continuo	
Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200)	OIV-MA-AS313-20 R2009	HPLC-UV-vis	
Batteri acetici/Acetic bacteria, Batteri lattici/Lactic bacteria, Lieviti/Yeasts	OIV-MA-AS4-01 cap 6 R2010	Metodo culturale-conta	
Cadaverina (1-5 diamminopentano)/Cadaverine (1-5 diamminopentane), Istamina/Histamine, Putrescina (1-4 diamminobutano)/Putrescine (1-4 diamminobutane), Tiramina/Tyramine	OIV-MA-AS315-18 R2009	HPLC-FLD	
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	

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 45	Data: 09/11/2023
	Sede A	pag. 7 di 10

Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04A1 R2021	Titrimetria
Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide, Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide (Anidride solforosa libera >1 mg/l; anidride solforosa totale >2 mg/l)	POP_156 Rev. 3 2017	Flusso continuo
Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide, Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04B R2009	Titrimetria
Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04A2 R2021	Titrimetria
Estratto non riduttore (da calcolo) escluso il saccarosio/Sugar free extract (calculation) except Sucrose, Estratto non riduttore (da calcolo)/Sugar free extract (calculation), Estratto senza zuccheri (da calcolo)/Sugar free extract (calculation)	OIV-MA-AS2-03B R2012 + OIV-MA-AS311-10 R2018	Calcolo
Estratto non riduttore (da calcolo)/Sugar free extract (calculation), Estratto ridotto (da calcolo)/Reduced extract (calculation)	OIV-MA-AS2-03B R2012 + OIV-MA-AS311-01A R2009	Calcolo
Estratto non riduttore (da calcolo)/Sugar free extract (calculation), Estratto ridotto (da calcolo)/Reduced extract (calculation)	OIV-MA-AS2-03B R2012 + OIV-MA-AS311-03 R2016	Calcolo
Estratto secco totale/Total dry matter	OIV-MA-AS2-03B R2012	Densimetria
Fruttosio/Fructose, Glicerolo (Glicerina)/Glycerol, Glucosio/Glucose, Saccarosio/Sucrose	OIV-MA-AS311-03 R2016	HPLC-RID
pH/pH	OIV-MA-AS313-15 R2011	Potenziometria

Oli d'oliva/Olive 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, 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
Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido gamma-linolenico (omega-6) (C18:3)/Gamma-linolenic acid (omega-6) (C18:3), Acido lignoceric (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido linoleico (omega-6) (C18:2)/Linoleic acid (omega-6) (C18:2), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), Acido oleico (C18:1)/Oleic acid (C 18:1), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0)	COI/T.20/Doc n 33/rev 1 2017	GC-FID	
Numero di perossidi/Peroxide value	COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	Titrimetria	

Riso/Rice

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico inorganico/Inorganic Arsenic	UNI CEN/TS 16731:2014	HG-AAS	

Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH (in acqua/in water)	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met III.1	Potenziometria	

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 45	Data: 09/11/2023
	Sede A	pag. 8 di 10

Suoli/Soils, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Glifosato/Glyphosate (Glifosato >=0.01mg/kg, AMPA >=0,01mg/kg)	POP_368 rev.1 2023	LC-MS/MS	

Vegetali/Vegetables products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite	UNI EN 12014-2:2018	IC	

Vini bianchi/White wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbossimetil cellulosa/Carboxymethyl cellulose	OIV-MA-AS315-22 R2010	Spettrofotometria UV-VIS	

Vini frizzanti/Sparkling Wines, Vini spumanti/Sparkling wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sovrapressione/Overpressure	OIV-MA-AS314-02 R2009	Afrometria	

Vini rosati/Rosè wines, Vini rossi/Red wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cianidolo-3-glucoside/Cyanidol-3-glucoside, Delfinidolo-3-glucoside/Delphinidol-3-glucoside, Malvidol-3-acetilglucoside/Malvidol-3-acetylglucoside, Malvidol-3-cumarilglucoside/Malvidol-3-coumarylglucoside, Malvidol-3-glucoside/Malvidol-3-glucoside, Peonidol-3-acetilglucoside/Peonidol-3-acetylglucoside, Peonidol-3-cumarilglucoside/Peonidol-3-coumarylglucoside, Peonidolo-3-glucoside/Peonidol-3-glucoside, Petunidol-3-glucoside/Petunidol-3-glucoside	OIV-MA-AS315-11 R2009	HPLC-UV-vis	

Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-propandiolo/1-2-propanediol, 1-3-propandiolo/1-3-propanediol, Glicole dietilenico/Diethyleneglycol, Glicole etilenico/Ethylene glycol (1,2-Propandiolo (>5,0mg/l), 1,3-Propandiolo (>5,0mg/l), Glicole etilenico (>5,0mg/l), Glicole dietilenico (>5,0mg/l))	POP_050 rev.5 2021	GC-MS	
2-2-bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)/2-2-bis(4-idrossifenil)propano (Bisphenol A) (BPA) (_)	POP_240 Rev.0 2021	HPLC-FLD	
Acesulfame K (E950)/Acesulfame K (E950), Aspartame (E951)/Aspartame (E951), Ciclamato di Sodio (E952)/Sodium Cyclamate (E952), Saccarina (solfoniuro benzoico) (E954)/Saccharin (benzoic sulfimide) (E954), Stevioside/Stevioside, Sucralosio (E955)/Sucralose (E955)	OIV-MA-AS315-31 R2021	LC-MS	
Acido metatartarico/Metatartaric acid	OIV-MA-AS313-21 R2009	Spettrofotometria UV-VIS	
Acido scichimico/Shikimic acid	OIV-MA-AS313-17 R2009	HPLC-UV-vis	
Alcalinità delle ceneri/Alkalinity of ash	OIV-MA-AS2-04 R2009 + OIV-MA-AS2-05 R2009	Titrimetria	
Allergene Caseine/Allergen Caseins, Allergene Ovalbumina/Allergen ovalbumin	OIV-MA-AS315-23 R2012	Immunoenzimatica: ELISA	
Anioni/Anions : Cloruri (espressi come Cloruro di Sodio)/Chlorides (expressed as Sodium Chloride) (≥20mg/l)	POP_003 rev.11 2021	IC	

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 45	Data: 09/11/2023
	Sede A	pag. 9 di 10

Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-cicloesilftalato (DCHP)/Di-cyclohexylphthalate (DCHP), Di-etilftalato (DEP)/Di-ethylphthalate (DEP), Di-isobutilftalato (DIBP)/Di-isobutylphthalate (DIBP), Di-isodecilftalato (DIDP)/Di-isodecylphthalate (DIDP), Di-isononilftalato (DINP)/Di-isononylphthalate (DINP), Di-metilftalato (DMP)/Di-methylphthalate (DMP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP)	OIV-MA-AS323-10 R2019	GC-MS
Calcio/Calcium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Zinco/Zinc	OIV-MA-AS322-13 R2013	ICP-OES
Caratteristiche cromatiche/Chromatic Characteristics	OIV-MA-AS2-07B R2022	Spettrofotometria UV-VIS
Carbammato di etile/Ethyl Carbamate	OIV-MA-AS315-04 R2009	GC-MS
Ceneri/Ash	OIV-MA-AS2-04 R2009	Gravimetria
Derivati cianici/Cyanide Derivatives	OIV-MA-AS315-06 R2009	Spettrofotometria UV-VIS
Diossido di carbonio (Anidride carbonica)/Carbon dioxide	OIV-MA-AS314-01 R2009	Potenziometria
Fruttosio/Fructose, Glucosio/Glucose	OIV-MA-AS311-10 R2018	Enzimatica-UV
Imidazolo/Imidazole, Vinilimidazolo/Vinylimidazole	OIV - OENO 262/2014	LC-MS/MS
Indice di Folin-Ciocalteu/Folin-Ciocalteu Index	OIV-MA-AS2-10 R2009	Spettrofotometria UV-VIS
Lisozima/Lysozyme	OIV-MA-AS315-14 R2009	HPLC-FLD
Metanolo (Alcol metilico)/Methanol (Methyl alcohol)	OIV-MA-AS315-27 R2018	GC-FID
Orto-fosfati/Ortho-Phosphate-P, Solfati/Sulphates	OIV-MA-AS313-16 R2009	IC
Poliaspartato di potassio/Potassium polyaspartate	OIV-MA-AS323-11 R2019	HPLC-FLD

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 45	Data: 09/11/2023
	Sede A	pag. 10 di 10

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Tossine/Toxins	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	LC-MS/MS	

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Parti di piante/Parts of plants, Piante/Plants, Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS/MS	
Pesticidi/Pesticides	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	LC-MS/MS	

Prodotti enologici/Oenological products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides (Fosetil >0,1mg/kg, Acido fosfonico >1,0 mg/kg)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	LC-MS/MS	

Prodotti per la difesa e la nutrizione delle piante/Products for the defense and nutrition of plants

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides (>0,1 mg/kg)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	LC-MS/MS	

Suoli/Soils, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS/MS	
Pesticidi/Pesticides	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	LC-MS/MS	

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 ACCREDITIA RG-02.

POP = metodo di prova sviluppato dal laboratorio/laboratory developed test method

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

