

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 49	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 1 di 8

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-MA-VI-02 R2000	Titrimetria	
Acidità totale/Total acidity	OIV-MA-VI-01 R2018	Titrimetria	
Acidità volatile (da calcolo)/Volatile acid content (calculation)	OIV-MA-VI-01 R2018 + OIV-MA-VI-02 R2000	Titrimetria	
Ceneri/Ash	OIV-MA-VI-07 R2000	Gravimetria	
Contenuto di alcol residuo/Residual alcohol conten	OIV-MA-VI-05 R2000	Titrimetria	
Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV-MA-VI-09 R2008	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-MA-VI-06 R2000	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	

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	
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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&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)

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN ISO 10304-1:2009	IC	

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 49	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 2 di 8

Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Metodo culturale-conta
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo culturale-conta
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	ISO 7899-2:2000	Metodo culturale-conta
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	ISO 6222:1999	Metodo culturale-conta

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, Eptacoloro epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacoloro epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans), Eptacoloro/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, Stronzio/Strontium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

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	

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 49	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 3 di 8

Alimenti ad alto contenuto di acqua/High-water food, Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido 11-cloroeicosafluoro-3-ossaundecano-1-solfonico (11Cl-PF3OUdS)/11-chloroeicosafluoro-3-oxaundecane-1-sulfonic acid (11Cl-PF3OUdS), Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluoroottansolfonico (6:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorooctanesulfonic acid (6:2 FTS), Acido 4-8-diossa-3H-perfluorononanoico (ADONA)/4-8-dioxa-3H-perfluorononanoic acid (ADONA), Acido 9-cloroesadecafluoro-3-ossanone-1-solfonico (9Cl-PF3ONS)/9-chlorohexadecafluoro-3-oxanone-1-sulfonic acid (9Cl-PF3ONS), Acido N-etil perfluoroottansolfonoamidoacetico (N-Et-FOSAA)/N-ethyl perfluorooctanesulfonamidoacetic acid (N-Et-FOSAA), Acido N-metil perfluoroottansolfonoamidoacetico (N-Me-FOSAA)/N-methyl perfluorooctanesulfonamidoacetic acid (N-Me-FOSAA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorodecansolfonico (PFDS)/Perfluorodecanesulfonic acid (PFDS), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluorododecansolfonico (PFDOS)/Perfluorododecanesulfonic acid (PFDOS), Acido perfluoroheptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroheptansolfonico (PFHpS)/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHpS), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluorononansolfonico (PFNS)/Perfluorononanesulfonic acid (PFNS), Acido perfluoroottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluoroottansolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluoropentansolfonico (PFPeS)/Perfluoropentanesulfonic acid (PFPeS), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluorotridecansolfonico (PFTrDS)/Perfluorotridecanesulfonic acid (PFTrDS), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA), Acido perfluoroundecansolfonico (PFUnS)/Perfluoroundecansulfonic acid (PFUnS), N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-3-[[[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroottil)solfo nil]amino]- (Capstone B)/N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-3-[[[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroottil)sulfonyl]amino]- (Capstone B), N-[3-(Dimetilossidiammino)propil]-3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-1-ottansolfonammide (Capstone A)/N-[3-(Dimethyloxidoamino)propyl]-3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-1-ottansolfonammide (Capstone A), Perfluoro ottan sulfonammide (PFOSA)/Perfluorooctanesulphonamide (PFOSA) (PFOA, PFNA, PFOS, PFHxS > 0,002 µg/kg; PFHpA, PFUnA, PFDoA, PFTeDA, PFOSA, N-Et-FOSAA, N-Me-FOSAA, Capstone A, PFBS, PFNS, PFDS, PFUnS, PFDOS, PFTrDS, 9Cl-PF3ONS, 11Cl-PF3OUdS, 6:2 FTS > 0,005 µg/kg; ADONA, PFDA, PFHpS, PFPeS, PFTrDA, Capstone B > 0,010 µg/kg)	POP_189 Rev 2 2024	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
Rame/Copper (> 0.5mg/Kg)	POP_053 Rev.0 2023	ICP-OES	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Metil-isotiocianato/Methylisothiocyanate (> 0.01 mg/kg)	POP_394 Rev. 0 2023	GC-MS/MS	

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
--	-----------------	------------------	-----

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
		Revisione: 49	Data: 23/01/2025
		Sede A	pag. 4 di 8
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 R2023	ICP-MS
Diglucoside malvosidico (ibridi produttori diretti)/Malvidin diglucoside		OIV-MA-AS315-03 cap 2 R2009	Spettrofotometria UV-VIS
Bevande spiritose/Spirits drinks			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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-MA-BS-33 R2013	GC-MS	
Densità/Density, Massa volumica/Specific Gravity	OIV-MA-BS-06 R2009	Densimetria elettronica	
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			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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	
Caffè/Coffee, Derivati del caffè/Coffee products			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Caffeina/Caffeine	ISO 20481:2008	HPLC-UV-vis	
Componenti dei tappi in sughero/Cork constituents, Mosti/Grape musts, Tappi in sughero/Cork stoppers, Vini/Wines			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 49	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 5 di 8

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	
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	Conduktimetria	
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	Potenzimetria	
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	Rifratometria	
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. 5 2023	Flusso continuo	
Acido D-gluconico/D-gluconic acid	OIV-MA-AS313-28 R2019	Enzimatica-UV	
Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200)	OIV-MA-AS313-20 R2023	HPLC-UV-vis	
Batteri acetici/Acetic bacteria, Batteri lattici/Lactic bacteria, Lieviti/Yeasts	OIV-MA-AS4-01 cap 6 R2010	Metodo colturale-conta	
Cadaverina (1-5 diamminopentano)/Cadaverine (1-5 diaminopentane), 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	
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	OIV-MA-AS323-04B R2009	Titrimetria	

VASSANELLI LAB SRL		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR		Revisione: 49 Data: 23/01/2025
		Sede A pag. 6 di 8
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. 4 2023 Flusso continuo
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 cis-9-cis-12-cis-15-ottadecatrienoico (Acido alfa-linolenico (omega-3) C18:3)/Cis-9-cis-12-cis-15-octadecatrienoic acid (Alpha-linolenic acid (omega-3) C18:3), Acido cis-9-cis-12-ottadecadienoico (Acido linoleico omega-6 C18:2)/Cis-cis-9-12-octadecadienoic acid (Linoleic acid omega-6 C18:2), Acido cis-9-ottadecenoico (Acido cis-oleico C18:1)/Cis-9-octadecenoic acid (Cis-oleic acid C18:1), 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 lignocericico (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), 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
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

VASSANELLI LAB SRL Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 49	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 7 di 8

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-propanediolo/1-2-propanediol, 1-3-propanediolo/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-hydroxyphenyl)propane (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 (solfoniuoro 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 Ovoalbumina/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.12 2024	IC	
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	
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 COEI-1-PVIPVP:2017 Annex 2	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: 49	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 8 di 8

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Flessibile

Additivi e coadiuvanti enologici/Additives and winemaking aids

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili/See list of flexible scope details	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
Tossine/Toxins	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili/See list of flexible scope details	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/See list of flexible scope details	LC-MS/MS	
Pesticidi/Pesticides	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili/See list of flexible scope details	GC-MS/MS	

Prodotti di origine vitivinicola/Products of vitivinicultural origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Derivati cianici/Cyanide Derivatives	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili/See list of flexible scope details	Spettrofotometria UV-VIS	

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/See list of flexible scope details	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/See list of flexible scope details	GC-MS/MS	
Pesticidi/Pesticides	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili/See list of flexible scope details	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 ACCREDIA RG-02/For the definition of the test "category" indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation 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/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

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/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.

