

<b>VASSANELLI LAB SRL</b> Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	Numero di accreditamento: <b>0393</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>29</b> Data: <b>20/07/2017</b>
	Scheda <b>1</b> di <b>7</b> PA372AR29.pdf

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Aceti e agri

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Acidità fissa	Risoluzione OIV 53-2000
Acidità totale	Risoluzione OIV 52-2000
Acidità volatile	Risoluzione OIV 54-2000
Ceneri	Risoluzione OIV 58-2000
Estratto secco totale	DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to VI, Risoluzione OIV 57-2000
Titolo alcolometrico volumico	DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to V, Risoluzione OIV 56-2000
Zuccheri (Sostanze riducenti non-volatili)	Risoluzione OIV 59-2000

### Aceti e agri, Mosti

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Alluminio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Germanio, Litio, Magnesio, Manganese, Piombo, Potassio, Rame, Rubidio, Silicio, Sodio, Stronzio, Titanio, Vanadio, Zinco (Alluminio (>30 µg/l); Argento, Germanio, Titanio (>0,7 µg/l); Arsenico, Piombo (>5 µg/l); Bario (>3 µg/l); Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Litio, Vanadio (>2 µg/l); Boro (>0,3 µg/l); Calcio, Magnesio (>5 mg/l); Ferro (>0,07 mg/l); Manganese, Sodio (>2 mg/l); Potassio (>70 mg/l); Rame, Zinco (>0,02 mg/l); Rubidio, Silicio (>0,3 mg/l); Stronzio (>20 µg/l))	POP_160 rev. 4 2016
Litio	DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to XXX

### Acque ad uso potabile

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta Clostridium perfringens	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag. 49 Met ISS A 005A
Conta Coliformi totali, Conta Escherichia coli	ISO 9308-1:2014 / AMD1:2016
Conta Enterococchi intestinali	ISO 7899-2:2000
Conta microrganismi su agar a 36°C e 22°C	ISO 6222:1999

### Acque naturali e di scarico

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
----	--------------------------------

### Acque potabili

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Alluminio, Arsenico, Boro, Cadmio, Calcio, Cromo, Ferro, Magnesio, Manganese, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Sodio, Stronzio, Vanadio, Zinco	APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003
---	---------------------------------

<b>VASSANELLI LAB SRL</b>  Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	Numero di accreditamento: <b>0393</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>29</b> Data: <b>20/07/2017</b>
	Scheda <b>2</b> di <b>7</b> PA372AR29.pdf

**Alimenti di origine vegetale e loro trasformati, piante e parti di piante (foglie)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
1-Naphthylacetic acid (NAA), 2-Naphthoxyacetic acid (NOA), Naphthylacetamide and 1-naphthylacetic acid (sum of 1-naphthylacetamide and 1-naphthylacetic acid and its salts, expressed as 1-naphthylacetic acid), 2-phenylphenol, 2,4-D, 2,4-D (sum of 2,4-D, its salts, its esters and its conjugates, expressed as 2,4-D), 2,4-DB, 2,4-DB (sum of 2,4-DB, its salts, its esters and its conjugates, expressed as 2,4-DB), 2,4-Dimethylaniline, 2,4,5-T, 2,4,6-Trichlorophenol, 4-chloro-3-methylphenol (4-Chloro-m-cresol), 6-Benzyladenine, Abamectin (sum of avermectin), Acephate, Acequinocyl, Acetamidopropyl, Acibenzolar-S-methyl, Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Aldicarb (sum of aldicarb, its sulfoxide and its sulfone, expressed as aldicarb), Aldicarb, Aldicarb-sulfone, Aldicarb-sulfoxide, Aldrin and Dieldrin (Aldrin and dieldrin combined expressed as dieldrin), Aldrin, Ametoctradin, Ametryn, Amidosulfuron, Amisulbrom, Amitraz (sum of amitraz including the metabolites containing the 2,4-dimethylaniline moiety expressed as amitraz), Amitraz, Atrazine, Desethyl-Atrazine, Desisopropyl-Atrazine, Azadirachtin, Azinphos-ethyl, Azinphos-methyl, Azocyclotin and Cyhexatin (sum of azocyclotin and cyhexatin expressed as cyhexatin), Azocyclotin, Azoxystrobin, Biflubenbutamid, Benturacarb, Benalaxyl, Bendiocarb, Benfluralin, Benomyl, Bensulfuron-methyl, Bentazon, Benthialcalicarb-Isopropyl, Benzalkonium Chloride n-C8, Benzalkonium Chloride n-C10, Benzalkonium Chloride n-C12, Benzalkonium Chloride n-C14, Benzalkonium Chloride n-C16, Benzalkonium Chloride n-C18, Benzalkonium chloride (mixture of alkylbenzyltrimethylammonium chlorides with alkyl chain lengths of C8, C10, C12, C14, C16 and C18), Benzoximate, Benzoylprop-ethyl, Bifenazate, Bifenox, Bifenthrin, Bispyribac-sodium, Bitertanol, Bixafen, Boscalid, Bromacil, Bromadiolone, Bromophos-ethyl, Bromophos-methyl, Bromopropylate, Bromoxynil, Bromoxynil-Octanoate, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Cadusafos, Captan, Captan (Sum of captan and THPI, expressed as captan), Carbaryl, Carbenfenthiol, Carbenfenthiol and benomyl (sum of benomyl and carbenfenthiol expressed as carbenfenthiol), Carbofuran, 3-Hydroxy-Carbofuran, Carbofuran (sum of carbofuran (including any carbofuran generated from carbosulfan, benturacarb or furathiocarb) and 3-OH carbofuran expressed as carbofuran), Carboxin, Carfentrazon-ethyl, Chlordane (sum of cis- and trans-chlordane), Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chlorantraniliprole, Chloridazon, Chlorfluazuron, Chlorothalonil, Chlorotoluron, Chloroxuron, Chlorpropham, Chlorpyrifos-ethyl, Chlorpyrifos-methyl, Chlorsulfuron, Chlorthal-dimethyl, Chlorthiamid, Chlorthiophos, Chlozolinate, Clethodim, Clodinafop-propargyl, Clofentazine, Clomazone, Clopyralid, Cloquintocet-mexyl, Clothianidin, Coumaphos, Cyanazine, Cyantraniliprole, Cyazofamid, Cycloate, Cycloxydim, Cyflurion, Cyflufenamid: sum of cyflufenamid (Z-isomer) and its E-isomer, Cyfluthrin (cyfluthrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)), Cyfluthrin, Cyhalofop-butyl, Lambda-Cyhalothrin, Cyhexatin, Cymoxanil, Cypermethrin (cypermethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)), Cyproconazole, Cyprodinil, Cyprosulphamide, Cyromazine, Dazomet, o,p'-DDD, p,p'-DDD, o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p'-DDT, p,p'-DDT, DDT (sum of p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE and p,p'-TDE (DDD) expressed as DDT), Deltamethrin, Demeton-S-methyl, Demeton-S-methylsulfone, Demeton-S-methylsulfoxide, Desmedipham, Diallate, Diazinon, Dicamba, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlorprop (2,4-DP), Dichlorvos, Diclobutrazol, Dicllofop-methyl, Dicloran, Dicolof (sum of p, p' and o, p' isomers), Didecylidimethylammonium chloride (mixture of alkyl-quaternary ammonium salts with alkyl chain lengths of C8, C10 and C12), DDAC-C8, DDAC-C10, DDAC-C12, Dieldrin, Diethofencarb, Difenacoum, Difenoconazole, Diflufenbuturon, Diflufenican, Dimetfox, Dimethenamid, Dimethoate (sum of dimethoate and omethoate expressed as dimethoate), Dimethoate, Dimethomorph, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinocap, Dioxacarb, Diphenamid, Diphenylamine, Disulfoton (sum of disulfoton, disulfoton sulfoxide and disulfoton sulfone expressed as disulfoton), Disulfoton, Disulfoton-sulfone, Disulfoton-sulfoxide, Ditalimfos, Dithianon, Diuron, Dimethylaminosulfotoluidide (DMST), Dodemorph, Doline, Emamectin benzoate B1a, Endosulfan (sum of alpha- and beta-isomers and endosulfan-sulphate expressed as endosulfan), Endosulfan-alpha, Endosulfan-beta, Endosulfan-sulphate, EPN, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazole, Ethalfluralin, Ethiofencarb, Ethion, Ethirimol, Ethofumesate, Ethoprophos, Ethoxyquin, Etofenprox, Etozazole, Etridiazole, Etrifos, Famoxadone, Fenamidone, Fenamiphos (sum of fenamiphos and its sulphoxide and sulphone expressed as fenamiphos), Fenamiphos, Fenamiphos-sulphone, Fenamiphos-sulphoxide, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenbutatin oxide, Fenchlorphos, Fenhexamid, Fenitrothion, Fenothiocarb, Fenoxaprop-P-ethyl, Fenoxycarb, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fenson, Fenthion (fenthion and its oxigen analogue, their sulfoxides and sulfone expressed as parent), Fenthion, Fenthion-oxon, Fenthion-oxonsulfoxide, Fenthion-oxonsulfone, Fenthion-sulfone, Fenthion-sulfoxide, Fenvalerate (any ratio of constituent isomers (RR, SS, RS & SR) including esfenvalerate), Fenvalerate and Esfenvalerate (Sum of RR & SS isomers), Fenvalerate and Esfenvalerate (Sum of RS & SR isomers), Fenvalerate, Fipronil (sum fipronil + sulfone metabolite (MB46136) expressed as fipronil), Fipronil, Fipronil-sulfone, Flamprop-M-isopropyl, Flazasulfuron, Flonicamid: sum of flonicamid, TFNA and TFNG expressed as flonicamid, Flonicamid, Florasulam, Fluazifop-P (sum of all the constituent isomers of fluazifop, its esters and its conjugates, expressed as fluazifop), Fluazifop-P-butyl, Fluazinam, Flubendiamide, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluometuron, Fluopicolide, Fluopyram, Fluoxastrobin, Fluquinconazole, Flurochloridone, Fluroxypyr (sum of fluroxypyr, its salts, its esters, and its conjugates, expressed as fluroxypyr), Fluroxypyr, Fluroxypyr-methyl, Flusilazole, Flutriafol, Tau-Fluvalinate, Folpet (sum of folpet and phtalimide, expressed as folpet), Folpet, Fonofos, Forchlorfenuron, Formetanate, Formothion, Fosthiazate, Furalaxil, Furathiocarb, Gibberellic acid	<b>UNI EN 15662:2009</b>
<b>Amitrole, Chlormequat, Daminozid, Mepiquat, Ethylenethiourea (ETU), Propylenethiourea (PTU)</b>	<b>CVUA EU RL-SRM QuPPe Vers 9.2 met 3 2016</b>
<b>Diquat, Paraquat</b>	<b>CVUA EU RL-SRM QuPPe Vers 9.2 met 4.1 2016</b>
<b>Ethephon, Glyphosate, Aminomethyl phosphonic acid (AMPA), Fosetyl, Phosphorous acid, Fosetyl-Al (da calcolo), Maleic hydrazide, Chlorate, Perchlorate</b>	<b>CVUA EU RL-SRM QuPPe Vers 9.2 met 1.3 2016</b>

<b>VASSANELLI LAB SRL</b>  Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	Numero di accreditamento: <b>0393</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>29</b> Data: <b>20/07/2017</b>
	Scheda <b>3</b> di <b>7</b> PA372AR29.pdf

Halosulfuron-methyl, Haloxyfop (Sum of haloxyfop, its esters, salts and conjugates expressed as haloxyfop (sum of the R- and S- isomers at any ratio)), Haloxyfop-R-methyl, Heptachlor (sum of heptachlor and heptachlor epoxide expressed as heptachlor), Heptachlor, Cis-Heptachlorepid, Trans-Heptachlorepid, Heptenophos, Hexachlorobenzene, Hexachlorocyclohexane (HCH), sum of isomers, except the gamma isomer, Alpha-HCH, Beta-HCH, Delta-HCH, Epsilon-HCH, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexythiazox, Imazalil, Imazamethabenz-methyl, Imazamox, Imazaquin, Imazosulfuron, Imidacloprid, Indoxacarb, Iodofenphos, Ioxynil (sum of Ioxynil, its salts and its esters, expressed as Ioxynil), Ioxynil, Ioxynil-methyl, Ipconazole, Iprodione, Iprovalicarb, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos-methyl, Isopropalin, Isoproturon, Isoprazam, Isoxaben, Isoxaflutole (sum of Isoxaflutole and its diketonitrile-metabolite, expressed as Isoxaflutole), Isoxaflutrole, Isoxaflutole RPA 202248, Kresoxim-methyl, Lenacil, Lindane (Gamma-HCH), Linuron, Lufenuron, Malaoxon, Malathion, Malathion (sum of malathion and malaoxon expressed as malathion), Mandipropamid, MCPA and MCPB (MCPA, MCPB including their salts, esters and conjugates expressed as MCPA), MCPA, MCPB, Mecarbam, Mecoprop (MCCPP), Mecoprop-p (MCCPP-P), Mepanipyrim, Mepiquat, Mepronil, Meptyldinocap, Mesosulfuron-methyl, Mesotrione, Metaldehyde, Metconazole, Metaflumizone, Metalaxyl, Metamitron, Metazachlor, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb (sum of methiocarb and methiocarb sulfoxide and sulfone, expressed as methiocarb), Methiocarb, Methiocarb-sulfone, Methiocarb-sulfoxide, Metolachlor and S-metolachlor (metolachlor including other mixtures of constituent isomers including S-metolachlor (sum of isomers)), Methomyl and Thiocarb (sum of methomyl and thiocarb expressed as methomyl), Methomyl, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolcarb, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzin, Metsulfuron-methyl, Mevinphos (sum of E- and Z-isomers), Mevinphos, Milbemection (sum of milbemycin A4 and milbemycin A3, expressed as milbemection), Milbemycin-A3, Milbemycin-A4, Monocrotophos, Monolinuron, Monouron, Myclobutanil, Naled, Naphthalene acetamide (NAD), Napropamide, Nicosulfuron, Nitenpyram, Nitrofen, Nuairimol, Omethoate, Orthosulfamuron, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxasulfuron, Oxydemeton-methyl (sum of oxydemeton-methyl and demeton-S-methylsulfone expressed as oxydemeton-methyl), Oxyfluorfen, Paclobutrazol, Paraoxon-methyl, Parathion, Parathion-methyl (sum of Parathion-methyl and paraoxon-methyl expressed as Parathion-methyl), Parathion-methyl, Pencycuron, Penconazole, Pendimethalin, Penoxulam, Pentachloroaniline, Penthiopyrad, Permethrin (sum of isomers), Perthan, Pethoxamid, Phenmedipham, Phenthoate, Phorate (sum of phorate, its oxygen analogue and their sulfones expressed as phorate), Phorate, Phorate-oxon, Phorate-sulfone, Phorate-sulfoxide, Phosalone, Phosphamidon, Phosmet (phosmet and phosmet oxon expressed as phosmet), Phosmet, Phosmet-oxon, Phoxim, Phthalimide, Picloram, Picolinafen, Picoxystrobin, Piperonyl butoxide, Pirimicarb, Desmethyl-pirimicarb, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Prochloraz (sum of prochloraz and its metabolites containing the 2,4,6-Trichlorophenol moiety expressed as prochloraz), Prochloraz, Procymidone, Profenofos, Profoxydim, Prohexadione (prohexadione (acid) and its salts expressed as prohexadione-calcium), Promecarb, Prometon, Prometryn, Propachlor, Propamocarb (Sum of propamocarb and its salts, expressed as propamocarb), Propanil, Propaquizafop, Propargite, Propazine, Propetamphos, Propam, Propiconazole, Propoxur, Propoxyacarbazono, Propyzamide, Proquinazid, Prosulfocarb, Prosulfuron, Prothioconazole, Prothioconazole Desthio, Prothiofos, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyraflufen-ethyl, Pyrazophos, Pyrethrins, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyrifenoxy, Pyrimethanil, Pyriofenone, Pyriproxyfen, Pyroxulam, Quinalphos, Quinlorac, Quinoxifen, Quintozene (sum of quintozene and pentachloro-aniline expressed as quintozene), Quintozene, Quinalofop-ethyl, Rimsulfuron, Rotenone, Sedaxane, Silthiofiam, Simazine, Simetryn, Spinosad (spinosad, sum of spinosyn A and spinosyn D), Spinosyn A, Spinosyn D, Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat and its 4 metabolites BY108330-enol, BY108330-ketohydroxy, BY108330-mono-hydroxy, and BY108330-enol-glucoside, expressed as Spirotetramat, Spirotetramat, Spirotetramat\_BY103380-enol, Spirotetramat\_BY103380-enol-glucoside, Spirotetramat\_BY103380-ketohydroxy, Spirotetramat\_BY103380-mono-hydroxy, Spiroxamine, Sulcotrione, Sulfallate, Sulfosulfuron, Sulfotep, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebupirimifos, Tecnazene, Teflubenzuron, Tefluthrin, Tembotrione, Tepraloxymid, Terbufos, Terbutermeton, Terbutylazine, Terbutryn, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetrahydrophthalimide, Tetramethrin, TFNA, TFNG, Thiabendazole, Thiocloprid, Thiamethoxam, Thiencazone-methyl, Thifensulfuron-methyl, Thiobencarb, Thiocarb, Thiocarb, Thionazin, Thiophanate-methyl, Thiram, Tiocarbazil, Tolclofos-methyl, Tolyfluanid (Sum of tolyfluanid and dimethylaminosulfotoluidide expressed as tolyfluanid), Tolyfluanid, Traikoxydim, Trialomethrin, Triadimefon and triadimenol (sum of triadimefon and triadimenol), Triadimefon, Triadimenol, Tri-allate, Triasulfuron, Triazamate, Triazophos, Tribenuron-methyl, Trichlorfon, Triclopyr, Tricyclazole, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflurumuron, Trifluralin, Triflorine, Triflurosulfuron methyl, Trinexapac-ethyl, Triticonazole, Tritosulfuron, Valifenalate, Vamidothion, Vinclozolin, Zoxamide

UNI EN 15662:2009

Morpholine, Diethanolamine, Triethanolamine

CVUA EU RL-SRM QuPPE Vers 9.2 met 7 2016

**Alimenti non grassi**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Dithiocarbamates (dithiocarbamates expressed as CS<sub>2</sub>, including maneb, mancozeb, metiram, propineb, thiram and ziram)

UNI EN 12396-2:1999

**Bevande spiritose**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Acidità totale, Acidità fissa, Acidità volatile

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 23/04/2016

Dibutyl phthalate (DBP), Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP), Butyl benzyl phthalate (BBP), Di-isobutyl phthalate (DiBP)

Risoluzione OIV OENO 521 2013

Sostanze volatili e metanolo (Metanolo, 1-Propanolo, 2-Metil,1-Propanolo, 2-Metil,1-Butanolo, 3-Metil,1-Butanolo, Acetato di etile, 1-Butanolo, 2-Butanolo, Acetaldeide, Acetale)

Reg CE 2870/2000 19/12/2000 GU CE L333 29/12/2000 All III

Titolo alcolometrico volumico

Reg CE 2870/2000 19/12/2000 GU CE L333 29/12/2000 All I App I + App II met B

**Bevande spiritose**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Estratto secco totale

OIV-MA-BS-10 R2009

Massa volumica a 20 °C e Densità relativa a 20 °C

OIV-MA-BS-06 R2009

**Birra**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Acidità totale

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

<b>VASSANELLI LAB SRL</b> Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	Numero di accreditamento: <b>0393</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>29</b> Data: <b>20/07/2017</b>
	Scheda <b>4</b> di <b>7</b> PA372AR29.pdf

Acidità volatile	DM 21/09/1970 SO GU n° 105 28/04/1971 Met 9
Ceneri e alcalinità delle ceneri	DM 21/09/1970 SO GU n° 105 28/04/1971 Met 10
Estratto (da calcolo)	DM 21/09/1970 SO GU n° 105 28/04/1971 Met 6
Grado alcolico	DM 21/09/1970 SO GU n° 105 28/04/1971 Met 5
Grado saccarometrico (da calcolo)	DM 21/09/1970 SO GU n° 105 28/04/1971 Met 7
Limpidità	DM 21/09/1970 SO GU n° 105 28/04/1971 Met 3
Peso specifico a 20° C	DM 21/09/1970 SO GU n° 105 28/04/1971 Met 4
<b>Cereali, frutti in guscio e prodotti derivati</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aflatossine B1, B2, G1, G2 e loro somma	UNI EN ISO 16050:2011
<b>Mosti concentrati rettificati</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acidità totale	OIV-MA-F1-05 R2011
Caratteristiche cromatiche	OIV-MA-F1-08 R2011
Cationi totali	OIV-MA-F1-09 R2012
Conducibilità	OIV-MA-F1-01 R2011
Idrossimetilfurfurale	OIV-MA-F1-02 R2011
Indice di Folin-Ciocalteu	OIV-MA-F1-13 R2015
Meso-inositolo, Scillo-inositolo, Saccarosio	OIV-MA-F1-12 R2015
pH	OIV-MA-F1-06 R2011
<b>Mosti concentrati, Mosti concentrati rettificati</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Anidride solforosa totale	OIV-MA-F1-07 R2011
Titolo alcolometrico volumico effettivo	OIV-MA-F1-03 R2011
<b>Mosti, Mosti concentrati, Mosti concentrati rettificati</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Tenore zuccherino (Grado rifrattometrico Brix)	OIV-MA-AS2-02 R2012
<b>Oli d'oliva</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acidità	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All I
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All III
Esteri metilici degli acidi grassi	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All X Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All IV
Numero di perossidi	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III REG UE 1748/2016 GU CE L273 08/10/2016 All I
<b>Vegetali e Prodotti vegetali</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Nitrati, nitriti, bromuri	UNI EN 12014-2:1998

<b>VASSANELLI LAB SRL</b>  Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	Numero di accreditamento: <b>0393</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>29</b> Data: <b>20/07/2017</b>
	Scheda <b>5</b> di <b>7</b> PA372AR29.pdf

## Vini

### Denominazione della prova / Campi di prova

1,2-Propandiolo, 1,3-Propandiolo, Etilenglicole, Dietilenglicole (1,2-Propandiolo (>2,0 mg/l), 1,3-Propandiolo (>0,5 mg/l), Etilenglicole (>0,5 mg/l), Dietilenglicole (>0,5 mg/l))

### Metodo di prova

POP\_050 rev, 1 2015

3-metossipropano-1,2-dioli e gliceroli ciclici (3-metossi-1,2-propandiolo e diglicerine cicliche)

OIV-MA-AS315-15 R2007

Acido metatartarico

OIV-MA-AS313-21 R2009

Acido Shikimico

OIV-MA-AS313-17 R2004

Alcalinità delle ceneri

OIV-MA-AS2-05 R2009

Allergeni: Caseina, Ovoalbumina

OIV-MA-AS315-23 R2012

Alluminio, Bario, Calcio, Ferro, Magnesio, Manganese, Potassio, Rame, Sodio, Stronzio, Zinco

OIV-MA-AS322-13 R2013

Anidride carbonica

OIV-MA-AS314-01 R2006

Carbammato di etile

OIV-MA-AS315-04 R2009

Ceneri

OIV-MA-AS2-04 R2009

Derivati cianici

OIV-MA-AS315-06 R2009

Dimethyl phthalate (DMP), Dibutyl phthalate (DBP), Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP), Butyl benzyl phthalate (BBP), Di-isononyl phthalate (DINP), Di-isodecyl phthalate (DIDP), Dicyclohexyl phthalate (DCHP), Diethyl phthalate (DEP), Di-isobutyl phthalate (DiBP), Di-n-octyl phthalate (DnOP)

OIV-MA-AS323-10 2013

Indice di Folin-Ciocalteu

OIV-MA-AS2-10 R2009

Lisozima

OIV-MA-AS315-14 R2007

Metanolo

OIV-MA-AS315-27 2016

Piombo

OIV-MA-AS322-12 R2006

Solfati, Fosfati e Cloruri

OIV-MA-AS313-16 R2004

Sovrapressione

OIV-MA-AS314-02 R2003

## Vini bianchi

### Denominazione della prova / Campi di prova

Carbossimetilcellulosa (CMC)

### Metodo di prova

OIV-MA-AS315-22 R2010

## Vini rossi e rosati

### Denominazione della prova / Campi di prova

Antociani

### Metodo di prova

OIV-MA-AS315-11 R2007

## Vini, Mosti

### Denominazione della prova / Campi di prova

Acidità fissa

### Metodo di prova

OIV-MA-AS313-03 R2009

Acidità totale

OIV-MA-AS313-01 R2015

Acidità volatile

OIV-MA-AS313-02 R2015

Acidità volatile (distillazione) (>0,02 g/l)

POP\_161 rev. 2 2010

Acido malico, Acido lattico, Acido citrico, Acido tartarico, Acido acetico, Glicerina

OIV-MA-AS313-04 R2009

Acido sorbico

OIV-MA-AS313-20 R2006

Ammine biogene: Cadaverina, Istamina, Putrescina, Tiramina

OIV-MA-AS315-18 R2009

Anidride solforosa libera, anidride solforosa totale

OIV-MA-AS323-04A R2012, OIV-MA-AS323-04B R2009, OIV-MA-AS323-05 R2009

<b>VASSANELLI LAB SRL</b>  Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	Numero di accreditamento: <b>0393</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>29</b> Data: <b>20/07/2017</b>
	Scheda <b>6</b> di <b>7</b> PA372AR29.pdf

Anidride solforosa libera, anidride solforosa totale (distillazione) (Anidride solforosa libera >1 mg/l, anidride solforosa totale >2 mg/l)	POP_156 rev. 2 2009
Densità relativa, Titolo alcolometrico volumico effettivo, Zuccheri riduttori, Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo), Estratto secco totale (da calcolo), Estratto secco ridotto (da calcolo), Estratto non riduttore (da calcolo), Acidità totale, Acidità volatile, pH (metodo automatizzato) (Densità relativa (0,989 -1,006 a 20°C), Titolo alcolometrico volumico effettivo (8,4 - 17,5 %vol), Zuccheri riduttori (1,2 - 20,0 g/l), Titolo alcolometrico volumico totale (calcolo %vol), Estratto secco totale (calcolo g/l), Estratto secco ridotto (calcolo g/l), Estratto non riduttore (calcolo g/l), Acidità totale (3,7 - 11,2 g/l), Acidità volatile (0,1 - 1,2 g/l), pH (3,0 - 4,0))	POP_155 rev. 3 2010
Diglicoside malvosidico (Ibridi Produttori Diretti) (qualitativo)	OIV-MA-AS315-03 R2009
Estratto ridotto, Estratto non riduttore (da calcolo)	OIV-MA-AS2-03B R2012 + OIV-MA-AS311-01A: R2009
Estratto ridotto, Estratto non riduttore (da calcolo)	OIV-MA-AS2-03B R2012 + OIV-MA-AS311-02 : R2009
Estratto ridotto, Estratto non riduttore (da calcolo)	OIV-MA-AS2-03B R2012 + OIV-MA-AS311-03 : R2003
Estratto secco totale	OIV-MA-AS2-03B R2012
Ferro	OIV-MA-AS322-05A R2009
Glucosio e Fruttosio	OIV-MA-AS311-02 R2009
Lieviti, batteri lattici, batteri acetici (Conta)	OIV-MA-AS4-01 R2010
Massa volumica a 20 °C e Densità relativa a 20 °C	OIV-MA-AS2-01A R2012 p.to 5
Metanolo	OIV-MA-AS312-03A R2015
pH	OIV-MA-AS313-15 R2011
Rame	OIV-MA-AS322-06 R2009
Saggio di stabilità (qualitativo)	DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to III par 3.3
Sostanze riducenti	OIV-MA-AS311-01A R2009
Titolo alcolometrico volumico effettivo, Titolo alcolometrico volumico potenziale (da calcolo), Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo), Titolo alcolometrico massico effettivo, Titolo alcolometrico massico potenziale (da calcolo), Titolo alcolometrico massico totale (da calcolo)	OIV-MA-AS312-01A R2016 All. 4B + OIV-MA-AS311-02 R2009
Zuccheri: fruttosio, glucosio, saccarosio e glicerolo	OIV-MA-AS311-03 R2016
<b>Vini, Mosti, Mosti concentrati</b> <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Caratteristiche cromatiche	OIV-MA-AS2-07B R2009
<b>Vini, Mosti, Mosti concentrati, Mosti concentrati rettificati</b> <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ocratossina A	OIV-MA-AS315-10 R2011
<b>Vini, Mosti, Sottoprodotti del sughero</b> <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
2,4,6-Tricloroanisolo, 2,3,4,6-Tetracloroanisolo, 2,4,6-Tribromoanisolo, Guaiacolo, Geosmina (2,4,6-Tricloroanisolo, 2,4,6-Tribromoanisolo (>0,2 ng/l o ng/g); 2,3,4,6-Tetracloroanisolo (>0,6 ng/l o ng/g); Guaiacolo (>2 µg/l o µg/g); Geosmina (>5 ng/l o ng/g))	POP_149 rev. 4 2011

<b>VASSANELLI LAB SRL</b> Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	Numero di accreditamento: <b>0393</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>29</b> Data: <b>20/07/2017</b>
	Scheda <b>7</b> di <b>7</b> PA372AR29.pdf

*Legenda*

AOAC: Association of Official Analytical Chemists  
APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici  
CNR IRSA: Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto di Ricerca sulle Acque  
CVUA EURL SRM:EU Reference Laboratory for Pesticide  
DM: Decreto Ministeriale  
EN: Norma Europea  
DPR: Decreto del Presidente della Repubblica  
GU: Gazzetta Ufficiale  
GU CEE: Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea  
ISO: International Organization for Standardization  
ISTISAN: Istituto Superiore Sanità  
OIV: Office International de la Vigne et du Vin - Recueil des methodes  
POP: Metodo interno di Prova sviluppato dal Laboratorio  
Reg CEE: Regolamento CEE  
SO: Supplemento Ordinario  
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

ACCREDIA  
Il Direttore del Dipartimento  
(Dott.ssa Silvia Tramontin)

La decorrenza del presente elenco delle prove accreditate, coincide con la data di revisione del documento, posta in alto a destra.  
Non rileva il fatto che la firma digitale sia stata apposta successivamente