



**ENOCENTRO di VASSANELLI C. & C. Srl**  
Via Pietro Vassanelli, 9  
37012 Bussolengo VR

Numero di accreditamento: **0393** Sede **A**

Rev. **14** Data: **18 giu 2010**

Scheda N° **1** di **5** PA372AR14.PDF

## PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Aceti e agri

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Acidità fissa

Acidità totale

Acidità volatile

Ceneri

Cloruri

Estratto secco totale

Ferro

Piombo

Rame

Solfati

Titolo alcolometrico volumico

Zinco

Zuccheri (Sostanze riducenti non-volatili)

*Norme*

DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to III, Risoluzione OIV 53-2000

DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to II, Risoluzione OIV 52-2000

DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to IV, Risoluzione OIV 54-2000

Risoluzione OIV 58-2000

Risoluzione OIV 62-2000

DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to VI, Risoluzione OIV 57-2000

Risoluzione OIV 66-2000

Risoluzione OIV 68-2000

Risoluzione OIV 64-2000

Risoluzione OIV 63-2000

DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to V, Risoluzione OIV 56-2000

Risoluzione OIV 65-2000

Risoluzione OIV 59-2000

### Bevande spiritose

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Acidità volatile

Estratto secco totale

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)

Titolo alcolometrico volumico

*Norme*

Reg CE 2870/2000 19/12/2000 GU CE L333 29/12/2000 All III.3 + OIV MA-F-AS313-02-ACIVOL 2009

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

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

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

### Birra

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Acidità totale

Acidità volatile

*Norme*

DM 21/09/1970 GU n° 105 02/04/1971 Met 8

DM 21/09/1970 GU n° 105 02/04/1971 Met 9

<b>ENOCENTRO di VASSANELLI C. &amp; C. Srl</b> Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	Numero di accreditamento: <b>0393</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>14</b> Data: <b>18 giu 2010</b>
	Scheda N° <b>2</b> di <b>5</b> PA372AR14.PDF
Ceneri e alcalinità delle ceneri	DM 21/09/1970 GU n° 105 02/04/1971 Met 10
Estratto	DM 21/09/1970 GU n° 105 02/04/1971 Met 6
Grado alcolico	DM 21/09/1970 GU n° 105 02/04/1971 Met 5
Grado saccarometrico	DM 21/09/1970 GU n° 105 02/04/1971 Met 7
Limpidità	DM 21/09/1970 GU n° 105 02/04/1971 Met 3
Peso specifico a 20° C	DM 21/09/1970 GU n° 105 02/04/1971 Met 4
<b>Mosti concentrati rettificati</b>	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Cationi totali	Reg CE 606/2009 10/07/2009 GU CEE L193 24/07/2009 All IV p.to B.a
Conduttività	Reg CE 606/2009 10/07/2009 GU CEE L193 24/07/2009 All IV p.to B.b
Idrossimetilfurfurale	Reg CE 606/2009 10/07/2009 GU CEE L193 24/07/2009 All IV p.to B.c, par 3
Meso-inositolo, Scillo-inositolo, Saccarosio	Reg CE 606/2009 10/07/2009 GU CEE L193 24/07/2009 All IV p.to B.f
<b>Mosti, Mosti concentrati, Mosti concentrati rettificati</b>	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Tenore zuccherino (Grado rifrattometrico Brix)	OIV MA-F-AS2-02-SUCREF 2009
<b>Oli d'oliva</b>	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Acidità	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg CE 702/2007 21/06/2007 GU CE L161 22/06/2007
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg CEE 183/1993 29/01/1993 GU CEE L22 30/01/1993 (escluso p.to 5.4)
Esteri metilici degli acidi grassi	Reg CE 796/2002 06/05/2002 GU CE L128 15/05/2002 All XB + Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA Reg CEE 1429/1992 26/05/1992 GU CEE L150 02/06/1992
Numero di perossidi	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III
<b>Prodotti ortofruttilicoli</b>	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Ditiocarbammati e Thiuramdisolfuri	DM 18/04/1981 GU n° 155 08/06/1981

<b>ENOCENTRO di VASSANELLI C. &amp; C. Srl</b> Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	Numero di accreditamento: <b>0393</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>14</b> Data: <b>18 giu 2010</b>
	Scheda N° <b>3</b> di <b>5</b> PA372AR14.PDF

**Prodotti ortofrutticoli: rif. tab. 1 pag. 17 Rapporti ISTISAN 1997/23. Agrumi: arancia, clementina, limoni, pompelmo, mandarino; Frutta a guscio: castagne; Pomacee: cotogna, mela, pera; Drupacee: albicocche, ciliegia, pesca, prugna, susina; Bacche e piccola frutta: uva, fragola, mirtillo, Frutta varia: babana, ananas, kaki, kiwi, olive; Ortaggi a radice e tubero: rapa, rapino, ravanella, carote, barbabietola rossa, bietola; Ortaggi a bulbo: cipolla; Ortaggi a frutto: meloni, cocomero, pomodori, zucchine, melanzane, peperoni, granoturco, zucchine, cetriolo, cetriolino; Cavoli: cavolo, cavolfiore, cavolino di Bruxelles, broccoli; Ortaggi a foglia ed erbe fresche: cicoria, indivia, lattuga, insalata, radicchio, rucola, scarola, spinacio, Legumi: fagiolino, fagiolo, fava, pisello; Ortaggi a stelo: porro, sedano, carciofi, cardo, asparago, finocchi; Funghi; Patate.**

Denominazione della prova/Campi di prova

Analisi multiresiduale (Acefate, Azinfos metile, Benalaxil, Bromopropilato, Captano, Ciproconazolo, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Cyprodinil, Diclofluanid, Dimetoato, Dimetomorf, Esaconazolo, Fenarimol, Fenbuconazolo, Fenexamide, Fenitrotion, Flusilazolo, Folpet, Fosalone, Indoxacarb, Iprodione, Iprovalicarb, Kresoxim metile, Malation, Mepanipyrim, Metalaxil, Metidation, Miclobutanil, Omatoato, Oxadixil, Paration metile, Penconazolo, Pirifenox, Pirimicarb, Procimidone, Propiconazolo, Pyrimetanil, Quinalfos, Quinoxifen, Tebuconazolo, Tebufenpirad, Tetraconazolo, Triadimefon, Triadimenol, Trifloxistrobin, Vinclozolin)

Norme

Rapporti ISTISAN 1997/23 Met C2.3

**Succo di mela**

Denominazione della prova/Campi di prova

Patulina

Norme

AOAC 2000.02 (OMA on Official Journal Vol. 83, No. 6.2000)

**Vini**

Denominazione della prova/Campi di prova

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

Acido metatartarico

Acido Shikimico

Alcalinità delle ceneri

Analisi multiresiduale (Acefate, Azinfos metile, Benalaxil, Bromopropilato, Captano, Ciproconazolo, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Cyprodinil, Diclofluanid, Dimetoato, Dimetomorf, Esaconazolo, Fenarimol, Fenbuconazolo, Fenexamide, Fenitrotion, Flusilazolo, Folpet, Fosalone, Indoxacarb, Iprodione, Iprovalicarb, Kresoxim metile, Malation, Mepanipyrim, Metalaxil, Metidation, Miclobutanil, Omatoato, Oxadixil, Paration metile, Penconazolo, Pirifenox, Pirimicarb, Procimidone, Propiconazolo, Pyrimetanil, Quinalfos, Quinoxifen, Tebuconazolo, Tebufenpirad, Tetraconazolo, Triadimefon, Triadimenol, Trifloxistrobin, Vinclozolin)

Anidride carbonica

Carbammato di etile

Ceneri

Derivati cianici

Sovrapressione

Norme

OIV MA-F-AS315-15-GLYCYC 2009

OIV MA-F-AS313-21-METTAR 2009

OIV MA-F-AS313-17-ACSHIK 2009

OIV MA-F-AS2-05-ALCCEN 2009

POP\_049 rev. 4 2010

OIV MA-F-AS314-01-DIOCAR 2009

OIV MA-F-AS315-04-CARETH 2009

OIV MA-F-AS2-04-CENDRE 2009

OIV MA-F-AS315-06-DERCYA 2009

OIV MA-F-AS314-02-SUPRES 2009

**ENOCENTRO di VASSANELLI C. & C. Srl**  
Via Pietro Vassanelli, 9  
37012 Bussolengo VR

Numero di accreditamento: **0393** Sede **A**

Rev. **14** Data: **18 giu 2010**

Scheda N° **4** di **5** PA372AR14.PDF

## Vini, Mosti

### Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità fissa
Acidità volatile
Acidità volatile (distillazione)
Acido malico, Acido lattico, Acido citrico, Acido tartarico, Acido acetico, Glicerina
Acido sorbico
Acido sorbico
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, Zolfo
Ammine biogene (Istamina, Putrescina, Tiramina)
Anidride solforosa libera, anidride solforosa totale (distillazione)
Cadmio
Calcio
Cloruri
Densità relativa, Titolo alcolometrico volumico effettivo, Zuccheri riduttori, Titolo alcolometrico volumico totale, Estratto secco totale, Estratto secco ridotto, Estratto non riduttore, Acidità totale, Acidità volatile, pH (metodo automatizzato)
Diglicoside malvosidico (Ibridi Produttori Diretti) (Presenza / assenza) (Presenza / assenza)
Estratto secco totale, Estratto ridotto, Estratto non riduttore
Ferro
Glucosio e Fruttosio
Litio
Magnesio
Massa volumica a 20 °C e Densità relativa a 20 °C
Metanolo
pH
Piombo
Potassio
Rame
Saggio di stabilità (Stabile / Instabile) (Stabile / Instabile)
Sodio

### Norme

OIV MA-F-AS313-03-ACIFIX 2009
OIV MA-F-AS313-02-ACIVOL 2009
POP_161 rev. 2 2010
OIV MA-F-AS313-04-ACIORG 2009
OIV MA-F-AS313-14-ACISOR 2009 par 2
OIV MA-F-AS313-20-SOBESA 2009
POP_160 rev. 2 2009
OIV ENO 346/2009
POP_156 rev. 2 2009
OIV MA-F-AS322-10-CADMIU 2009
OIV MA-F-AS322-04-CALCIU 2009
OIV MA-F-SA321-02-CHLORU 2009
POP_155 rev. 3 2010
OIV MA-F-AS315-03-DIGMAL 2009 p.to 2
OIV MA-F-AS2-03-EXTSEC 2009 + OIV MA-F-AS311-01-SUCRED 2009 par 3.1 e 3.2.1
OIV MA-F-AS322-05-FER 2009 par 2
OIV MA-F-AS311-02-GLUFURU 2009
DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to XXX
OIV MA-F-AS322-07-MAGNES 2009
OIV MA-F-AS2-01-MASVOL 2009
OIV MA-F-AS312-03-METHAN 2009 par 2
OIV MA-F-AS313-15-PH 2009
OIV MA-F-AS322-12-CRIPLO 2009
OIV MA-F-AS322-02-POTASS 2009 par 2
OIV MA-F-AS322-06-CUIVRE 2009
DM 12/03/1986 SO GU n° 161 14/07/1986 All p.to III par 3.3
OIV MA-F-AS322-03-SODIUM 2009 par 2

<b>ENOCENTRO di VASSANELLI C. &amp; C. Srl</b> Via Pietro Vassanelli, 9 37012 Bussolengo VR	Numero di accreditamento: <b>0393</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>14</b> Data: <b>18 giu 2010</b>
	Scheda N° <b>5</b> di <b>5</b> PA372AR14.PDF
Solfati	OIV MA-F-AS321-05-SULFAT 2009 par 2
Solfati e Cloruri (metodo automatizzato)	POP_003 rev. 7 2010
Zinco	OIV MA-F-AS322-08-ZINC 2009
Zuccheri (Fruttosio, glucosio, saccarosio e glicerolo)	OIV MA-F-AS311-03-SUCRES 2009
Zuccheri riduttori	OIV MA-F-AS311-01-SUCRED 2009 par 3.1 e 3.2.1
<b>Vini, Mosti, Bevande spiritose</b>	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Zuccheri riduttori e totali dopo inversione (metodo iodometrico)	POP_006 rev. 6 2006
<b>Vini, Mosti, Mosti concentrati, Mosti concentrati rettificati</b>	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Acidità totale	OIV MA-F-AS313-01-ACITOT 2009
Anidride solforosa libera, anidride solforosa totale	OIV MA-F-AS323-04-DIOSOU 2009, OIV MA-F-AS323-05-SO2JUS 2009
Caratteristiche cromatiche	OIV MA-F-AS2-07-CARCHR2 2009
Indice di Folin-Ciocalteu	OIV MA-F-AS2-10-INDFOL 2009
Ocratossina A	OIV MA-F-AS315-10-OCHRAT 2009
Titolo alcolometrico volumico effettivo, Titolo alcolometrico volumico potenziale, Titolo alcolometrico volumico totale, Titolo alcolometrico massico effettivo, Titolo alcolometrico massico potenziale, Titolo alcolometrico massico totale (0 - 20 ml%ml)	OIV MA-F-AS312-01-TALVOL 2009 All. 4B + OIV MA-F-AS311-01-SUCRED 2009 par 3.1 e 3.2.1 + Reg CE 491/2009 25/05/2009 GU CE L 154 14/06/2009 All 1 pto 15
Zuccheri riduttori e totali dopo inversione (metodo Fehling)	POP_007 rev. 5 2006
<b>Vini, Mosti, Sottoprodotti del sughero</b>	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
2,4,6-Tricloroanisolo, 2,3,4,6-Tetracloroanisolo, 2,4,6-Tribromoanisolo, Guaiacolo, Geosmina	POP_149 rev. 3 2010
<b>Vini rossi e rosati</b>	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Antociani	OIV MA-F-A315-11-ANCYAN 2009
<b>Legenda</b> GU CEE: Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea POP: Metodo interno di Prova sviluppato dal Laboratorio SO: Supplemento Ordinario GU: Gazzetta Ufficiale DPR: Decreto del Presidente della Repubblica DM : Decreto Ministeriale Reg CEE : Regolamento CEE AOAC : Association of Official Analytical Chemists OIV : Office International de la Vigne et du Vin - Recueil des methodes ISTISAN : Istituto Superiore di Sanità	