Allegato

ISTITUTO REGIONALE DELLA VITE E DEL VINO

Ente di ricerca della Regione siciliana

Tariffario analisi enochimiche

Denominazione prova	Matrice di prova	Metodi di prova	Prezzo unitario in euro (IVA esclusa)
Titolo alcolometrico volumico	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990 all. 3 e successive modifiche	12,00
Titolo alcolometrico volumico	Bevande spiritose	Reg. n. 2870/00/CEE all. 1 app. 1, app. II, Met. B, G.U. CEE n. 333 del 29 dicembre 2000	12,00
Titolo alcolometrico volumico	Fecce, vinacce	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste del 12 marzo 1986, G.U. CEE n. 161 del 14 luglio 1986, Met. II	12,00
Titolo alcolometrico volumico	Aceti	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. CEE n. 161 del 14 luglio 1986, Met. V	12,00
Determinazione chimica dell'etanolo	Mosti, mosti concentrati, MCR	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990 all. p.to 42, lett. e	20,00
Cationi totali	MCR	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. p.to 42, lett. a	15,00
Conducibilità	MCR	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. p.to 42, lett. b	6,00
Meso-inositolo	MCR	MI 2 rev. 2, 2006 (HPLC)	25,00
Idrossimetilfurfurolo	MCR	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. p.to 42, lett. e p.to 2	20,00
Tenore zuccherino	Mosti, MC, MCR	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 2	6,00
Saccarosio	Mosti, MC, MCR	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 6 p.to 3	25,00
Anidride solforosa libera	Mosto, vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 25 (metodo rapido di prova)	6,00
Anidride solforosa totale	Mosto, vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 25	12,00
Estratto secco totale	Vino, mosto	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 4	15,00
Estratto non riduttore	Vino, mosto	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 4	18,00
Estratto secco totale	Aceti	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. CEE n. 161 del 14 luglio 1986, Met. VI	20,00
Estratto secco totale nelle bevande spiritose	Bevande spiritose	Reg. n. 2870/00/CEE, all. II, G.U. CEE n. 333 del 29 dicembre 2000	15,00
Glucosio e fruttosio	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 7	25,00
Massa volumica e densità relativa a 20°C	Mosto, vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 1	6,00
Zuccheri riduttori	Mosto, vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 5	12,00
Zuccheri riduttori	Mosto, vino	Metodo Fehling	12,00
Zuccheri riduttori	Vinacce	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. III	12,00
Ibridi produttori diretti	Vini e mosti rossi e rosati	Metodo OIV - MA-E-AS315-03, DIGMAL 2006	20,00
Acidità fissa	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 15	20,00
Acidità fissa	Aceti	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. III	12,00
Acidità totale	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 13	12,00
Acidità totale	Aceti	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. II	12,00
Acidità volatile	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 14	12,00

Denominazione prova	Matrice di prova	Metodi di prova	Prezzo unitario in euro (IVA esclusa)
Acidità volatile	Aceti	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. IV	20,00
Aldeide acetica	Aceti	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. VIII	20,00
Indice di iodio	Aceti	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. IX	12,00
Acido citrico	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 17	25,00
Acido L-malico	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 19	25,00
Acido lattico	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 18 (metodo di riferimento)	25,00
Glicerina	Vino	Metodo enzimatico	25,00
Acido ascorbico	Vino	Metodo enzimatico	25,00
Acido sorbico	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 22	20,00
Acido tartarico	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 16, p.to 3	
Acido tartarico	Fecce, Vinacce	Metodo HPLC	25,00
Ceneri	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 9	12,00
Ceneri + Alcalinità ceneri	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 9 e all. 10	18,00
Alcool metilico	Vino	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. LIV	25,00
Argento	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 33	35,00
Cadmio	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 32	35,00
Calcio	Vino~	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 29	35,00
Caratteristiche cromatiche	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 11	12,00
Cloruri	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 11	25,00
Ferro	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 30 (metodo di riferimento)	35,00
Litio (1)	Vino	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. XXX	35,00
Magnesio	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 28	35,00
Piombo	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 35	35,00
Potassio	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 27 (metodo di riferimento)	35,00
Rame	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 31	35,00
Sodio	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990 del all. 26 (metodo di riferimento)	35,00
Zinco	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990 del all. 34	35,00
Indice Folin - Ciocalteu	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990 del all. 41	20,00
pH	Vino, mosto	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990 del all. 24	6,00
Solfati	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990 del all. 41	20,00
Esame microscopico	Vino	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. II	18,00
Esame organolettico	Vino, mosto	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. I	12,00

Denominazione prova	Matrice di prova	Metodi di prova	Prezzo unitario in euro (IVA esclusa)
Esame di stabilità all'aria, luce, temperatura	Vino, aceto	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. III	12,00
Esame di stabilità proteica	Vino	Metodo interno	12,00
Test immunoenzimatico	Vino	Metodo immunoenzimatico	35,00
Pressione afrometrica	Vino spumante	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. XLI	6,00
Anidride carbonica	Vini tranquilli, vini, spumanti e frizzanti	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 37	18,00
Torbidità	Vino	Metodo nefelometrico	12,00
Grado Babo (calcolato dalla massa volumica)	Mosto	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 1	6,00
Grado Baumè	Vino, mosto	Aerometro Baumè	6,00
Potere rotatorio	Vino, mosto	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. IV	12,00
Azoto totale	Vino, mosto	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. XXIV	25,00
Azoto amminico (Numero di formolo)	Vino, mosto, aceto	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. XXXVI	12,00
%Feccia (centrifugazione)	Feccia	Metodo Miconi	10,00
%Feccia (pesata)	Feccia	Metodo ponderale	12,00
Umidità	Fecce, vinacce	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. I	12,00
Caramello	Vino	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. XXXIV	25,00
Ocratossina	Vino	Metodo Visconti	35,00
Fluoruri	Vino/mosto	Metodo potenziometrico	25,00
Fosfati	Vino/mosto	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. XVIII	20,00
Nitrati	Vino/mosto	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. XIX	20,00
Prolina	Vino/mosto	D.M. Ministero dell'agricoltura e delle foreste 12 marzo 1986, G.U. n. 161 del 14 luglio 1986, Met. XXVII	20,00
Antociani	Vino/mosto	Metodo Di Stefano	20,00
Antociani	Uva	Metodo Di Stefano	25,00
Leucoantociani	Vino/mosto	Metodo Di Stefano	20,00
Leucoantociani	Uva	Metodo Di Stefano	25,00
Catechine	Vino/mosto, uva	Metodo Di Stefano	20,00
Catechine	Uva	Metodo Di Stefano	25,00
Polifenoli UV	Vino/mosto	Metodo Di Stefano	12,00
Polifenoli UV	Uva	Metodo Di Stefano	18,00
Analisi spettrofotometriche UV e/o VIS* a λ fissa (determinazioni di carattere generale)			12,00
Analisi spettrofotometriche UV e/o VIS con registrazione di spettro (determinazioni di carattere generale)			20,00
Analisi HPLC (determinazioni di carattere generale)			30,00
Analisi gas-cromatografica (determinazioni di carattere generale)			30,00
Determinazione dei composti volatili nelle bevande spiritose (aldeidi, alcoli superiori, acetato d'etile e metanolo)	Bevande spiritose	Reg. n. 2676/90, all. III, G.U. CEE n. 333 del 29 dicembre 2000	35,00
Analisi spettrofotometria assorbimento atomico (determinazioni di carattere generale)			35,00
Analisi volumetrica (determinazioni di carattere generale)			12,00

Denominazione prova	Matrice di prova	Metodi di prova	Prezzo unitario in euro (IVA esclusa)
Analisi ponderate (determinazioni di carattere generale)			20,00
Pacchetto controllo metalli pesanti (Cu, Fe, Zn, Pb) oppure 4 metalli a scelta del cliente	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990	90,00
Pacchetto controllo colore (caratteristiche cromatiche, antociani, polifenoli totali, leucoantociani, catechine)	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990, all. 40, par. 1.4 + metodo Di Stefano	50,00
Pacchetto controllo colore (antociani, polifenoli totali, leucoantociani, catechine)	Uva	Metodo Di Stefano	60,00
Analisi tipo esportazione (2)	Vino, mosti, prodotti vinosi	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990	60,00
Analisi tipo esportazione + altri n. 3 parametri analitici (3)	Vino, mosti, prodotti vinosi	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990	80,00
Analisi stoccaggio vino (4)	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990	80,00
Analisi stoccaggio mosti (5)	Mosto muto, mosto concentrato	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990	30,00
Analisi stoccaggio MCR (6)	MCR	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990	80,00
Analisi distillazioni CEE (7)	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990	60,00
Analisi per CCIAA (8)	Vino	Reg. n. 2676/90 del 17 settembre 1990, G.U. CEE L 272 del 3 ottobre 1990	40,00
Certificato analisi o rapporto di prova			0,26
Suggello campione			5,00
Controllo e suggello stazioni rifrattometriche (9)			30,00
Prelievo campioni (percorrenza chilometrica entro territorio comunale)		Normativa di campionamento	5,00 a campione
Prelievo campioni (percorrenza chilometrica 150 Km. A/R)		Normativa di campionamento	25,00 per primo campione + 5,00 per ogni campione successivo
Prelievo campioni (percorrenza chilometrica oltre i 150 Km. A/R)		Normativa di campionamento	30,00 per primo campione + 5,00 per ogni campione successivo

Le cantine sociali o loro associazioni, le aziende vitivinicole o loro associazioni possono ottenere l'applicazione di sconti sugli importi previsti dal presente tariffario mediante la sottoscrizione di apposite convenzioni, stipulate nei modi e nelle forme previste dallo schema adottato dall'IRVV.

NOTE

(1) Il costo del litio non è dovuto se trattasi di certificazione avente valore ufficiale, in quanto obbligo del laboratorio, ai sensi dell'art. 14, comma 8, della legge n 82 del 20 febbraio 2006.

(2) Il certificato d'analisi o rapporto di prova comprende le seguenti prove: densità relativa a 20° C, titolo alcolometrico volumico, estratto secco totale, zuccheri riduttori, estratto non riduttore, acidità totale, pH, acidità volatile, anidride solforosa libera e totale, ceneri ed alcalinità delle ceneri, acido sorbico (obbligatorio per esportazione in Giappone).

(3) Il certificato d'analisi o rapporto di prova comprende le prove di cui al punto 2 + altri n. 3 parametri analitici (tipo: solfati, cloruri, metanolo).

(4) Il certificato d'analisi o rapporto di prova comprende le seguenti prove: titolo alcolometrico volumico effettivo e totale, acidità totale, acidità volatile, zuccheri riduttori, anidride solforosa totale, alcol metilico, ibridi produttori diretti, stabilità all'aria, esame organolettico.

(5) Il certificato d'analisi o rapporto di prova comprende le seguenti prove: massa volumica a 20° C, densità relativa a 20° C, titolo alcolometrico volumico effettivo, zuccheri riduttori, grado rifrattometrico a 20° C, ibridi produttori diretti.

(6) Il certificato d'analisi o rapporto di prova comprende le seguenti prove: massa volumica a 20° C, grado rifrattometrico a 20° C, pH, densità ottica a 425 nm, saccarosio, mesoinositolo, indice di Folin-Ciocalteau, acidità totale, anidride solforosa, cationi totali, idrossimetilfurfurolo, conduttività a 20° C, determinazione chimica dell'etanolo.

(7) Il certificato d'analisi o rapporto di prova comprende le seguenti prove: titolo alcolometrico volumico, acidità totale, acidità volatile, ceneri, anidride solforosa totale, estratto secco totale, estratto non riduttore, zuccheri riduttori, caratteristiche organolettiche.

(8) Il certificato d'analisi o rapporto di prova comprende le seguenti prove: titolo alcolometrico effettivo e totale, estratto secco totale, zuccheri riduttori, acidità totale.

(9) Il costo del servizio non è dovuto dalle cantine sociali.

CONVENZIONE

Tra

L'Istituto regionale della vite e del vino (di seguito denominato IRVV), c.f. 00262110828, con sede legale in Palermo, via Libertà 66, in persona del ....., domiciliato ai fini della presente convenzione presso la sede dell'IRVV.

e

..... con sede legale in .....
via ..... C.F.\Partita I.V.A. .....
rappresentata da .....

Premesso che

Il nuovo tariffario per le analisi enochimiche, approvato con delibera n. ..... del ....., prevede la possibilità per le cantine sociali o loro associazioni, le aziende vitivinicole o loro associazioni, di seguito denominati "fruitori" o "aziende", di stipulare convenzioni per la riduzione dei costi ivi fissati, tenuto conto di quanto previsto dalla legge 4 agosto 2006, n. 248, che abolisce le tariffe minime tutelando gli utenti per quanto riguarda le tariffe massime,

si conviene e si stipula quanto segue:

Art. 1

I laboratori dell'IRVV effettueranno a favore della ditta ..... prestazioni analitiche a condizioni agevolate secondo quanto previsto nella presente convenzione.

Art. 2

I laboratori dell'IRVV si impegnano a garantire le prestazioni indicate nell'art. 3 ed a mantenere lo sconto convenuto per tutta la durata della presente convenzione.

I fruitori si impegnano per tutta la durata della convenzione ad inviare esclusivamente ad uno dei cinque laboratori multisito dell'IRVV, i campioni di vino o mosto da sottoporre alle analisi previste per legge ovvero connesse alle necessità del ciclo produttivo. I prelievi potranno eventualmente essere effettuati da personale qualificato dell'IRVV.

Art. 3

I servizi offerti oggetto della presente convenzione sono tutti quelli indicati nel vigente tariffario analisi enochimiche dei laboratori del multisito IRVV.

Sui prezzi in esso riportati sarà applicato uno sconto:

— del 20%, prima del calcolo dell'I.V.A., per tutte le analisi enochimiche.

Sono esclusi dallo sconto i costi relativi a prelievo campioni, certificati d'analisi, suggello campioni, controllo e suggello stazioni rifrattometriche.

Ai fruitori viene, inoltre fornita, se richiesta, da parte dei laboratori del multisito IRVV, assistenza tecnica ed analitica per l'ottimizzazione del controllo dei processi di produzione enologica, con specifiche modalità operative ed economiche da definire tra le parti.

Art. 4

La presente convenzione ha durata annuale, tacitamente rinnovabile per un totale massimo di cinque anni dalla data della stipula, se non disdettata con nota scritta entro 30 giorni dalla data di scadenza.

In caso di adozione di nuovo tariffario da parte dell'IRVV le parti potranno dare immediata disdetta.

Art. 5

Ove l'IRVV venga a conoscenza del mancato rispetto dell'impegno di esclusività di cui all'art. 2, si riserva il diritto di recedere dalla presente convenzione in ogni momento dietro relativa comunicazione scritta. L'azienda potrà in questo caso usufruire dei servizi offerti dall'IRVV sulla base del vigente tariffario.

Art. 6

Le parti definiscono eventuali controversie demandandole ad un collegio arbitrale, che avrà sede in Palermo e sarà composto da tre membri, nominati uno da ciascuna delle parti ed il terzo, che fungerà da presidente, di comune accordo oppure, in caso di disaccordo o di mancata nomina del proprio arbitro, dal presidente del Tribunale di Palermo.

Palermo, .../...../.....

Il fruitore L'IRVV

....

(2008.12.947)003