


I/ CONDITIONS GENERALES :


Voir Document « Conditions Générales de Ventas » LABO-FM-115.

 = paramètres accrédités selon notre portée N° 1-0648 disponible sur le site du CORAC www.cofrac.fr

Les paramètres signalés correspondent à des besoins ponctuels.
 Si besoin d'analyses régulières merci de contacter le laboratoire.

II/ HONORAIRES DE CONSEIL AU 1^{ER} SEPTEMBRE 2023 :

Prestation	Prix HT	Prix TTC
Honoraire Œnologue (l'heure)	120,00 €	144,00€
Dégustation	15,00 €	18,00€
Conseil Collage	20,00 €	24,00€
Essais de Collage / échantillon	30,00 €	36,00 €
Conseil Mise en Bouteilles	20,00 €	24,00€






















 = paramètres accrédités selon notre portée N° 1-0648 disponible sur le site du CORAC www.cofrac.fr

TARIFS

ANALYSES et CONSEILS SUR LE VIN

III/ TARIFS DES PARAMETRES ANALYTIQUES AU 1ER SEPTEMBRE 2023 :

Prise en charge de l'échantillon	Pour analyse de moins de quatre paramètres	6,00 €	7,20€
----------------------------------	---	---------------	--------------

Paramètres analytiques	Accrédité	Méthodes	Prix HT	Prix TTC	Volume minimum	Délai d'analyse
Titre alcoométrique volumique (TAV)	 A23	Densimétrie électronique	17,00€	20,40€	250 ml	48h
	 A24	Réflectance infrarouge	6,50 €	7,80€		
	 X09	IRTF				
Sucres Glucose/Fructose (GF)	 X04	Enzymatique par analyseur séquentiel	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
Acidité totale (AT) + pH	 A81	AT-Titrimétrie au Bleu de Bromothymol	7,00 € Les deux paramètres	8,40€	250 ml	48h
	 A80	AT-Titrimétrie potentiométrique manuelle				
	 X06	AT-Titrimétrie potentiométrique automatisée				
	 A100	pH en potentiométrie manuelle.				
	 X07	pH en potentiométrie automatisée.				
Acidité volatile (AV)	 A90	Entraînement à la vapeur et titrimétrie	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
	 X09	IRTF				48h
Acide Acétique (AA)	 X01	Enzymatique par analyseur séquentiel				
SO2 libre /SO2 total	 A160	SO2L au Frantz-Paul	13,00 € Les deux paramètres	15,60€	250 ml	48h
	 X08	SO2L Colorimétrie par analyseur séquentiel				
	 A150	SO2T au Frantz-Paul				
	 X02	SO2T Colorimétrie par analyseur séquentiel				
Acide malique (AM)	 X03	Enzymatique par analyseur séquentiel	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
Acide lactique (AL)	M03	Enzymatique par analyseur séquentiel	8,00 €	9,60€	250 ml	48h
	X09	IRTF				
Sucres totaux (G/F + Saccharose)	X09	IRTF	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
Fer	 X11	Colorimétrie par analyseur séquentiel	8,00 €	9.60€	250 ml	48h
Cuivre (Cu)	M08	Spectrophotométrie	10,00 €	12,00€	250 ml	48h
Dioxyde de Carbone (CO2)	M02	Van Slyke	6,00 €	7,20€	250 ml	48h
	X09	IRTF				
Tenue à l'air	M23	Méthode interne	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
Tenue au froid	M23	Méthode interne	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
Test Casse protéique	M14	Méthode au tanin	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
Densité Optique (DO 420, 520, 620)	 A190	Spectrophotométrie	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
Coordonnées chromatiques (Lab)	M27	Chromamétrie	16,00 €	19,20€	250 ml	48h
Indice de Polyphénols (DO 280)	 A181	Spectrophotométrie	10,00 €	12,00€	250 ml	48h
Masse volumique (MV)	M35	Aréométrie	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
	A12	Densimétrie électronique				
Extrait sec	 A30	Densimétrie	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
Indice de colmatage	M19	Test de pression	20,00 €	24,00€	750 ml	48h
Acide ascorbique	M12	Colorimétrie	35,00 €	42,00€	250 ml	48h
Acide sorbique (AS)	M11	Spectrophotométrie	10,00 €	12,00€	250 ml	48h

Paramètres analytiques	Accrédité	Méthodes	Prix HT	Prix TTC	Volume minimum	Délai d'analyse
Recherche diglucoside de malvidol (Hybrides)		M202 Oxydation nitreuse et fluorescence M201 Chromatographie papier	10,00 €	12,00€	250 ml	48h
Analyse M.C. et M.C.R. (T.A.V., Degré Brix)		A23 (TAV par) Densimétrie électronique M36 Sucres des Moûts Concentrés et Moûts Concentrés Rectifiés	36,00 €	43,20€	250 ml	48h
Azote assimilable		M01 Dosage manuel X09 IRTF	12,00 €	14,40€	250 ml	48h
Anthocyanes		M04 Spectrophotométrie	12,00 €	14,40€	250 ml	48h
Pression (Bar)		M10 Surpression par Aphromètre	7,00 €	8,40€	250 ml	48h
Turbidité		M24 Turbidimètre	10,00 €	12,00€	250 ml	48h
Oxygène dissous		Oxymètre	20,00 €	24,00€	750 ml	48h
<u>Microbiologie</u>						
Levures viables + Moisissures		M15 Microbiologie sur milieu sélectif	25,00 €	30,00€	750 ml	48h
Bactéries totales		M15 Microbiologie sur milieu sélectif	25,00 €	30,00€	750 ml	12 jours
Brettanomycès		M15 Microbiologie sur milieu sélectif	25,00 €	30,00€	750 ml	7 jours
Bactéries acétiques		M15 Microbiologie sur milieu sélectif	25,00 €	30,00€	750 ml	6 jours

IV/ TARIFS DES MENUS ANALYTIQUES AU 1^{ER} SEPTEMBRE 2023:

Menus analytiques	Paramètres	Prix HT	PRIX TTC
Analyse de contrôle	<u>5 paramètres :</u> TAV, pH, AV, SO2L, SO2T	22,00 €	26,40€
Analyse de contrôle Malo	<u>5 paramètres :</u> AT, pH, AV, AM, AL, SO2T	24,00 €	28,80€
Analyse de collage	<u>10 paramètres :</u> TAV, GF, AT, pH, AV, AM, SO2L, SO2T, Fer, Test protéines	44,00 €	52,80€
Analyse Complète	<u>8 paramètres :</u> TAV, GF, AT, pH, AV, AM, SO2L, SO2T	35,00 €	42,00€
Analyse Mise Blc/Rsé	<u>11 paramètres :</u> TAV, GF, AT, pH, AV, AM, SO2L, SO2T, Fer, CO2, Test protéines	48,00 €	57,60€
Analyse Mise Rouge	<u>9 paramètres :</u> TAV, GF, AT, pH, AV, AM, SO2L, SO2T, CO2	40,00 €	48,00€
Analyse Après Mise	<u>5 paramètres :</u> TAV, AV, SO2L, SO2T, CO2	26,00 €	31,20€
Analyse d'Agrément (IGP, AOP)	<u>8 paramètres minimum :</u> TAV, GF, AT, pH, AV, AM, SO2L, SO2T	42,00 €	50,40€
Analyse concours	<u>10 paramètres minimum:</u> TAV, GF, AT, pH, AV, AM, SO2L, SO2T, MV, Extrait Sec	44,00 €	52,80€
Analyse Export	<u>11 paramètres minimum:</u> TAV, GF, AT, pH, AV, AM, SO2L, SO2T, MV, Extrait Sec, AS	50,00 €	60,00€
Coordonnées Chromatiques Lab	Analyses + Interprétation	25,00 €	30,00€
Contrôle maturité raisin	<u>4 paramètres minimum :</u> AT, pH, AM, D°pot,	30,00 €	36,00€
Contrôle maturité jus	<u>4 paramètres minimum :</u> AT, pH, AM, D°pot,	22,00 €	26,40€
Moût	<u>6 paramètres minimum :</u> AT, pH, AV, AM, D°pot, SO2T, Azote	26,00 €	31,20€
Moût en fermentation	<u>7 paramètres minimum :</u> AT, pH, AV, AM, TAV, SO2T, Sucres	30,00 €	36,00€
Analyse de fin de fermentation	<u>8 paramètres minimum :</u> TAV, GF, AT, pH, AV, AM, SO2T, SO2L	36,00 €	43,20€