

I/ CONDITIONS GENERALES :

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

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

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

Mise à jour à la date du : **01 SEPTEMBRE 2025**

II/ HONORAIRES DE CONSEIL :

Prestation	Prix HT	Prix TTC
Honoraire Oenologue (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 COFRAC www.cofrac.fr
 Le code méthode en gris est la méthode choisie par défaut. Ex : **A24**

III/ TARIFS DES PARAMETRES ANALYTIQUES:

Prise en charge de l'échantillon	<i>Pour analyse de moins de quatre paramètres</i>	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 Réfléctance infrarouge	6,50 €	7,80€		
	*	X13 IRTF				
Sucres Glucose+Fructose (G+F)	*	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				
	*	A100 pH en potentiométrie manuelle.				
	*	X13 IRTF				
Acidité volatile (AV)	*	A90 Entraînement à la vapeur et titrimétrie	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
	*	X13 IRTF				
	*	X12 Enzymatique par analyseur séquentiel par calcul				
Acide Acétique (AA)	*	X01 Enzymatique par analyseur séquentiel				48h
SO2 libre /SO2 total	*	A160 SO2L au Frantz-Paul	13,00 € Les deux paramètres	15,60€	250 ml	48h
	*	X08 SO2L Colorimétrique par analyseur séquentiel				
	*	A150 SO2T au Frantz-Paul				
	*	X02 SO2T Colorimétrique par analyseur séquentiel				
Acide-L-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
		X13 IRTF				
Sucres totaux (G+F + Saccharose)		X13 IRTF	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
Fer	*	X11 Colorimétrique par analyseur séquentiel	8,00 €	9,60€	250 ml	48h
Cuivre (Cu)		M08 Spectrophotométrie	10,00 €	12,00€	250 ml	48h
		M26 Colorimétrique par analyseur séquentiel				
Dioxyde de Carbone (CO2)		M02 Van Slyke	6,00 €	7,20€	250 ml	48h
		X13 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 (L*a*b*)		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				
	*	X13 IRTF				
Extrait sec	*	A30 Densimétrique	7,00 €	8.40€	250 ml	48h
Indice de colmatage		M19 Test de pression	20,00 €	24,00€	750 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
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 aminé		X13 IRTF M40 Enzymatique par analyseur séquentiel	12,00 €	14,40€	250 ml	48h
Azote ammoniacal		X13 IRTF M41 Enzymatique par analyseur séquentiel	12,00 €	14,40€	250 ml	48h
Azote assimilable		Par calcul	20,00 €	24,00€	750 ml	48h
Anthocyanes		M04 Spectrophotométrie	12,00 €	14,40€	250 ml	48h
Pression (Bar)		M10 Surpression par Aphromètre	7,00 €	8,40€	750 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:

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'Agrement (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€