



CENTRE ŒNOLOGIQUE DE BOURGOGNE

LABORATOIRE AGRÉÉ D'ANALYSES ŒNOLOGIQUES - LABORATOIRE HABILITÉ PAR L'INAO

6 rue du 16ème Chasseurs 21200 BEAUNE - Tel: 03 80 26 23 78 - Fax: 03 80 26 23 79 - Courriel: laboratoire@c-œ-b.com

S.A. à conseil de surveillance et directeur au capital de 431 300€ N°Siret: 312 149 149 00022



ACCREDITATION
N° 1-0228
PORTEE
DISPONIBLE
SUR
www.cofrac.fr

Certificate of analysis

Rapport d'analyse N°1812.3064.3066 / 0

Domaine GROS A.F.
La Garelle 5, Grande Rue
21630 POMMARD

Echantillons remis le: 18/12/2018 par le demandeur
Analyses accréditées exécutées du: 18/12/2018 au: 19/12/2018
Analyses exécutées du: 18/12/2018 au: 19/12/2018
N° demande: 148534 EX Client: 60340
Réf. client: 18/12/2018/34

Page : 1

| | |
|--|--|
| Désignation du produit Product Name | VIN BLANC N°18123064W - BEAUNE PREMIER CRU MONTREVENOTS - 2017 Dossier suivi par TERRELIS |
|--|--|

| Paramètres Parameters | Résultats Results | Méthodes/Incertitudes Uncertainty in measurement |
|---|--|---|
| MASSE VOLUMIQUE DES VINS A 20°C density at 20°C | * 0,9882 g/cm ³ | Densimétrie électronique par résonateur de flexion ±(0,0003 g/cm ³) |
| ACIDE SALICYLIQUE salicylic acid | Non détecté < seuil détection de la méthode 2 mg/l | Recherche par CCM SD=2 mg/l |
| ACIDE SORBIQUE semi-quantitatif sorbic acid | * non détecté < seuil détection de la méthode 2 mg/l | Recherche par CCM SD=2 mg/l |
| DEGRE ALCOOLIQUE % VOL A 20°C alcohol content % by volume | * 13,4 % VOL | IRTF ±(0,2 % VOL) |
| PH pH | * 3,32 | Potentiométrie automatisée ±(0,04) |
| ACIDITE TOTALE total acidity g/L tartaric acid | * 5,8 g/l acide tartrique 77,6 meq/l | IRTF ±(0,3 g/l acide tartrique) |
| ACIDE L-MALIQUE malic acid | * < seuil quantification 0.1 g/l | Méthode automatisée enzymatique et spectrophotométrie U.V-visible SD=0,03 g/l |
| FER iron | * 1,3 mg/l | ICP-OES ±(0,5 mg/l) - SD=0,20 mg/l |
| CUIVRE copper | * < seuil quantification 0,05 mg/l | ICP-OES SD=0,02 mg/l |
| DIOXYDE DE SOUFRE LIBRE free sulfur dioxyde | * 31 mg/l | Spectrophotométrie U.V-visible automatique en flux injecté ±(7 mg/l) - SD=0,2 mg/l |
| DIOXYDE DE SOUFRE TOTAL total sulfur dioxyde | * 98 mg/l | Spectrophotométrie U.V-visible -Automatique séquentielle ±(15 mg/l) - SD=2 mg/l |
| DIOXYDE DE CARBONE carbon dioxyde | * 0,86 g/l | IRTF ±(0,10 g/l) - SD=0 g/l |
| EXTRAIT SEC TOTAL total dry extract (by grams per liter) | * 18,8 g/l | Méthode densimétrique ±(1,0 g/l) |
| D-GLUCOSE + D-FRUCTOSE glucose and fructose | * 0,7 g/l | Méthode automatisée enzymatique et spectrophotométrie U.V-visible ±(0,5 g/l) - SD=0,02 g/l |
| ACIDITE VOLATILE CALCULEE volatile acidity (as acetic acid) | * 0,47 g/l acide acétique 7,87 meq/l | Méthode enzymatique automatisée ±(0,09 g/l acide acétique) - SD=0,012 g/l acide acétique |
| ACIDE ACETIQUE acetic acid | * 0,44 g/l acide acétique 7,30 meq/l | Méthode automatisée enzymatique et spectrophotométrie U.V-visible ±(0,05 g/l acide acétique) |
| RECHERCHE DU DIGLUCOSIDE DU MALVIDOL malvidol diglucoside | ABSENCE | Chromatographie papier SD=0 |

Rapport établi le: 19/12/2018

***** Analyses validées par Veronique GIRARD - Œnologue



B. HUGUENIN