

Catalogue des prestations

Au 01/02/2018 - Validité 31/01/2019

BRASSERIE

ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES

Essai	Méthode	Volume	Délai
Acidité Totale	Titrimétrie potentiométrique	30 mL	24 h
Amertume (IBU)	Spectrophotométrie (EBC 9.8)	30 mL	48 h
Azote assimilable par les levures	Dosage enzymatique & colorimétrie (EBC 9.10)	10 mL	24 h
CO ₂	Aphométrie (EBC 9.28.3)	2 btles	24 h
Couleur	Spectrophotométrie (EBC 9.6)	10 mL	24 h
Masse Volumique	Densimétrie électronique (EBC 9.43.2)	250 mL	24 h
Oxygène dissous	Oxymétrie (EBC 9.37)	125 mL	24 h
pH	Titrimétrie potentiométrique (EBC 9.35)	60 mL	24 h
Sucres totaux (Glucose, Fructose, Saccharose + maltose)	HPLC/RI (EBC 8.7)	30 mL	48 h
Titre Alcoométrique Volumique	Distillation + densimétrie électronique (EBC 9.2.1)	250 mL	24 h
Turbidité, Brillance	Néphélométrie	100 mL	24 h
Valeur nutritive	Calcul (EBC 9.45)	100 mL	24 h

ANALYSES MICROBIOLOGIQUES

Essai	Méthode	Volume	Délai
Dénombrements			
Levures totales	Culture sur milieu gélosé spécifique	60 mL	2 jours
Flore totale	Culture sur milieu gélosé spécifique	60 mL	12 jours
Bactéries totales	Culture sur milieu gélosé spécifique	60 mL	7 jours
Bactéries lactiques	Culture sur milieu gélosé spécifique	60 mL	7 jours
Moisissures	Culture sur milieu gélosé spécifique	60 mL	2 jours
Bactéries acétiques	Culture sur milieu gélosé spécifique	60 mL	6 jours
Levures, bactéries acétiques, bactéries lactiques	Microscopie à épifluorescence	60 mL	24 h
Contrôle d'implantation			
Levures <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	PCR sur colonies	5 mL	5 jours

Production de levains
EXPERTISE

Identification de troubles & dépôts	Rapport avec photos comprenant : Observation microscopique, turbidité, tests chimiques et/ou microbiologiques	2 btles	7 jours
--	---	---------	---------

DOCUMENTATION

Pour le bon enregistrement de vos échantillons, nous vous invitons à télécharger le formulaire d'enregistrement d'analyses disponible sur www.sarco.fr (<https://www.sarco.fr/telechargement/documentation>).

Afin de faciliter l'envoi de vos échantillons, des flacons stériles peuvent vous être fournis gratuitement sur simple demande.

Conditions générales de vente disponibles sur www.sarco.fr

LABORATOIRE SARCO

25, rue Aristide Bergès 33270 FLOIRAC – FRANCE

TEL.: 05.57.77.96.27 – info@sarco.fr

www.sarco.fr

HORAIRE D'OUVERTURE : Lundi – Vendredi ; 8h15 – 12h30 / 14h-18h.