

ESSAI	METHODE
Identification microscopique	Le milieu total est mis en culture sur boîte de pétri. Le dénombrement des Unités formant Colonies (UFC) est réalisé après 2 à 7 jours de croissance à 28°C. Un examen macroscopique et microscopique des UFC a permis d'identifier quelques genres et espèces microbiens, toutefois sans identification par biologie moléculaire, cette identification ne peut être confirmée. Cette méthode peut constituer une première approche de l'identification des espèces et genres en présence.
Mesure des indicateurs de diversité microbiologique	L'indicateur de diversité microbienne, composé de l'évaluation du niveau de diversité des bactéries et des champignons ainsi que la composition microbienne du moût jusqu'au niveau du genre permet également d'évaluer l'amplitude de l'impact des pratiques sur l'état microbiologique des moûts. Cet indicateur est issu de technique de séquençage du matériel génétique extrait des échantillons de sols (métagénomique).



Applications

Contrôles d'implantation
Contrôles de contamination/hygiène
Contrôles qualité
En complément des méthodes de dénombrement des microorganismes.



Parc analytique :



Vous ne trouvez pas l'analyse qui vous convient ?

Contactez-nous pour une solution sur mesure.



Passer commande :

Contactez-nous pour demander un devis : nous établissons les tarifs sur mesure en fonction de vos besoins.

CONTACTEZ-NOUS

Etienne KAYSER

Chargé de Développement

+33 (0)6 84 63 96 22

etienne.kaysers@sayens.fr

