

Présentation de l'appareil



Le compteur de colonies vous permet d'obtenir une approximation du nombre de colonies présentes dans une boîte de Pétri, grâce à l'utilisation d'un logiciel Autolite affilié et d'une caméra présente dans l'appareil. Celle-ci vous permet d'obtenir des images en directes de vos colonies. Les paramètres mesurés sont ensuite fournis sous la forme d'un compte-rendu, directement fourni par le logiciel.

Pour plus d'informations sur ce modèle, vous pouvez vous rendre sur le site du fabricant [ici](#)

Cet appareil présente des avantages :

Permet une estimation rapide du nombre de colonies d'un échantillon

Permet d'effectuer cette estimation avec les mêmes paramètres sur un grand nombre d'échantillons

Permet d'obtenir des résultats déjà formatés

Mais aussi des inconvénients :

Ne fonctionne que pour les colonies contrastées

Ne produit qu'une aide au comptage, et non un comptage parfaitement précis

Tous ces paramètres sont à prendre en compte au moment des mesures.

Revision #3

Created 15 April 2024 14:52:51 by Perret Anne-Aymone

Updated 19 September 2024 12:01:55 by Perret Anne-Aymone