

Fiche produit - analyse chimique

Test du nombre le plus probable

**NOM DU PRODUIT :**

Quanti-Tray® & Quanti-Tray®/2000
(Produits #WQT100, WQT-2K)

TYPE D'ANALYSE :

Nombre le plus probable (NPP)

DESCRIPTION DU PRODUIT :

Les Quanti-Tray et Quanti-Tray/2000 testent la présence de E. coli et de bactéries coliformes au moyen d'un plateau en plastique stérile et jetable conçu pour les milieux de culture Colilert, Colilert-18 ou Colisure.

Le Quanti-Tray utilise la méthode NPP pour déterminer le nombre de bactéries en répartissant un échantillon de 100 mL dans 51 puits. Après incubation, le nombre de puits positif peut être converti en NPP. Le Quanti-Tray permet des décomptes de bactéries entre 1-200/100 (sans dilution).

Le Quanti-Tray/2000 est basé sur le même modèle statistique que la dilution sur 15 tubes en série traditionnelle. Avec le Quanti-Tray/2000, l'échantillon est automatiquement réparti dans 97 puits de deux tailles différentes par le Quanti-Tray® Sealer, et aucune dilution n'est nécessaire. Après incubation, le Quanti-Tray/2000 donne des décomptes de bactéries entre 1 et 2419/100 mL.

FABRICANTS :

IDEXX Laboratories, Inc.
1 IDEXX Drive
Westbrook, Maine 04092 USA

Tel : +1-207-556-4496 ou 1-800-321-0207

Fax : +1-207-556-4630

water@idexx.com

<https://www.idexx.com/en/water/water-products-services/colilert/>

DISPONIBILITÉ :

États-Unis et international

COÛT :

Contactez IDEXX Laboratories, Inc. pour le prix.

NUMÉRO DE CATALOGUE	NUMÉRO DE FABRICATION	DESCRIPTION DU PRODUIT
WP020I	98-12972-00	Colilert pour échantillon de 100 mL, paquet de 20
WP100I	98-27163-00	Colilert pour échantillon de 100 mL, paquet de 100
WP200I	98-12973-00	Colilert pour échantillon de 100 mL, paquet de 200
WQT100	98-21378-00	Quanti-Trays, paquet de 100 (0-200 NPP)
WQT-2K	98-21675-00	Quanti-Trays, paquet de 200 (0-2419 NPP)
WQTS2X-115	99-10893-01	Quanti-Tray Sealer 110 Volt IDEXX
WQTS2X-230	99-10896-01	Quanti-Tray Sealer 220 Volt IDEXX
WL200	98-06423-00	Lampe de poche à UV 4 watts

CONSERVATION :

La durée de vie est de 3 ans après fabrication. Lors du stockage de sacs de plateaux ouverts, replier la partie ouverte du sac et la fermer avec de la bande adhésive.

ENTRETIEN :

Les plateaux sont jetés après utilisation.

AUTRES PRODUITS NÉCESSAIRES :

Incubateur, milieu de culture Colilert, Quanti-Tray Sealer, lumière UV pour lecture des résultats pour *E. coli*



Quanti-Tray/2000 (source : IDEXX)

Ce document est libre d'accès. Vous êtes libre de :

- Partager – copier, distribuer et transmettre ce document
- Modifier - adapter ce document

Aux conditions suivantes :

- d'en indiquer l'origine. Vous devez indiquer que CAWST est l'auteur original de ce document. Veuillez mentionner notre site Internet : www.cawst.org



CAWST et ses administrateurs, employés, contractants et bénévoles n'endossent aucune responsabilité et ne donnent aucune garantie en ce qui concerne les résultats pouvant être obtenus par l'utilisation des informations fournies.



B12, 6020 – 2 Street SE
Calgary, Alberta T2H 2L8
Canada
+1 (403) 243-3285
resources@kawst.org
kawst.org

Restez informé et bénéficiez de notre soutien :

- Dernières mises à jour de ce document
- Autres documents de formation
- Utilisation de ce document dans le cadre de votre travail

Rendez-vous sur resources.cawst.org