



La dernière évolution des systèmes cobas[®] 6800 et 8800

Une flexibilité adaptée à vos besoins

Les systèmes **cobas[®]** 6800 et 8800 sont des plateformes moléculaires automatisées qui se distinguent par leur rendement élevé et leur longue autonomie. Roche continue d'innover pour que les **cobas[®]** 6800 et 8800 apportent une valeur ajoutée maximale à votre laboratoire et le soutiennent dans son développement.



Rendement élevé



Un large menu d'analyses disponible



Longue durée de fonctionnement en autonomie



Intervention manuelle réduite au minimum



Concept de contrôle personnalisable

Plus de flexibilité pour les analyses de biologie moléculaire pour accompagner le développement de votre laboratoire.

L'innovation pour se préparer au diagnostic du futur

Parce que les soins de santé évoluent en permanence, Roche se concentre sur des innovations qui aident les laboratoires à évoluer en fonction de leurs besoins et de leurs objectifs. Ces efforts sont axés sur :



L'automatisation

pour amener votre laboratoire à de nouveaux niveaux de performance



Une vraie consolidation

pour vous aider à maximiser l'efficacité opérationnelle



L'intégration éprouvée

pour améliorer l'interconnectivité des systèmes dans votre laboratoire



La standardisation

pour permettre une plus grande flexibilité à toutes les échelles

Automatisation

- **Réactifs précalibrés et prêts à l'emploi** pour une manipulation facile et sans risque d'erreur
- **Stockage et réfrigération des consommables et réactifs au sein du système** pour un temps de préparation réduit et une longue durée de fonctionnement en autonomie
- **Traçabilité complète, de l'ajout de l'échantillon jusqu'au résultat**, grâce à l'identification par puce RFID des réactifs et par codes-barres des consommables

Système **cobas**® 6800 :



Jusqu'à

2 112

résultats en
24 heures

1 152

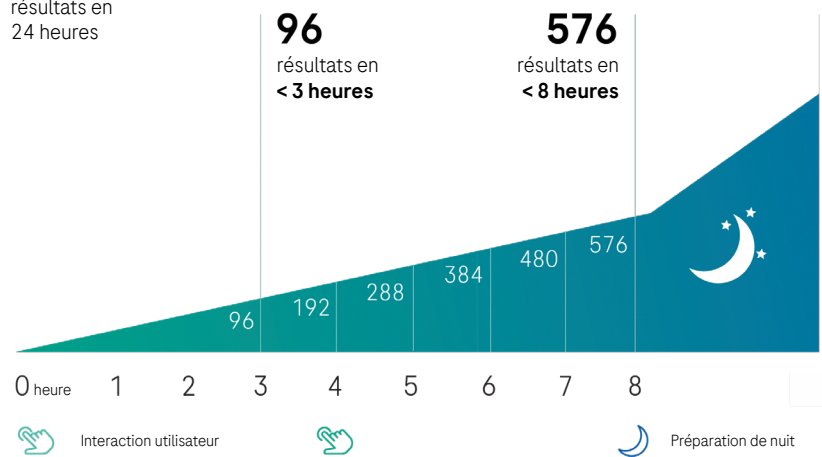
résultats cumulés : journée de travail de
8 heures **et fonctionnement autonome
de l'instrument.**

96

résultats en
< 3 heures

576

résultats en
< 8 heures



Système **cobas**® 8800 :



Jusqu'à

4 128

résultats en
24 heures

1 824

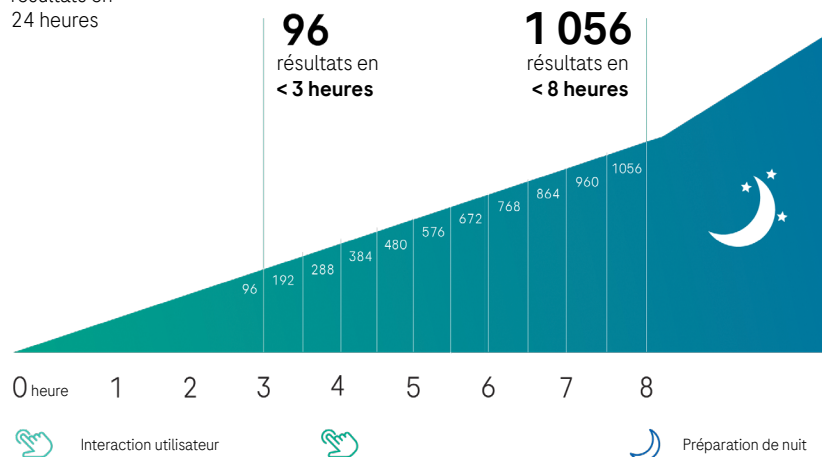
résultats cumulés : journée de travail de
8 heures **et fonctionnement autonome
de l'instrument.**

96

résultats en
< 3 heures

1 056

résultats en
< 8 heures



En plus de déterminer la combinaison optimale de tests, vos systèmes s'adaptent également à vos priorités.

- **Planification automatisée et intelligente des tests**
- **Planification continue et optimale des passages de tests** selon vos propres règles de hiérarchisation
 - **Hiérarchisez les analyses** de sorte que les échantillons pour des analyses spécifiques s'exécutent le plus rapidement possible après le chargement
 - **Hiérarchisez les échantillons** sur la voie prioritaire pour les inclure dans la prochaine série
 - **Effectuez des contrôles qualité à intervalles optimaux** afin de maximiser le rendement et de minimiser les coûts

Consolidation de vos analyses

Effectuez plus de 90 % des tests de routine sur une seule plateforme et rationalisez vos flux de travail.

- Jusqu'à 6 analyses différentes par série pour une plus grande flexibilité
- Regroupement efficace des tests à faible et haut débit
- Commande entièrement flexible de tests TAGS* et multiplexes
- Large menu d'analyses

Vers une intégration plus large

Créez un écosystème qui optimise l'efficacité.

- Tests moléculaires en une seule étape, de l'arrivée de l'échantillon jusqu'à son archivage

Analytique

Systemes **cobas**®

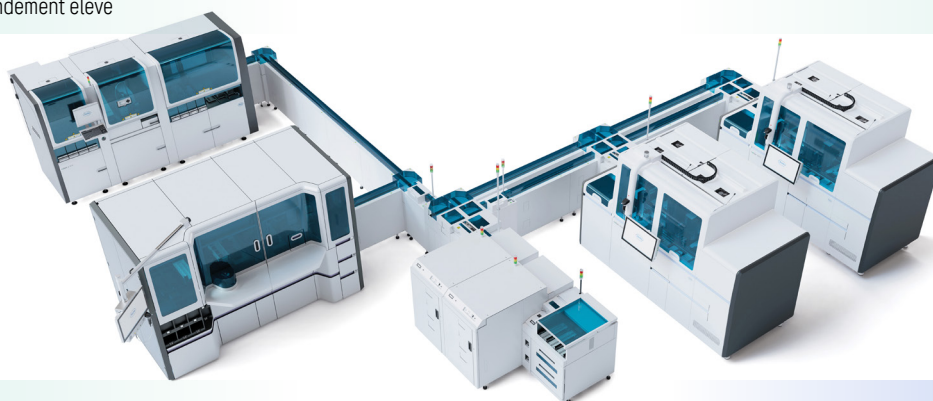
6800/8800

Une solution entièrement automatisée à rendement élevé

Opération générales

navify® Lab Operations

Permet un contrôle complet et transparent des opérations, de l'arrivée à l'archivage des échantillons



Automatisation

Systemes préanalytiques **cobas**®

prime et **cobas**® p 612

Prépare automatiquement les échantillons pour les tests de diagnostic moléculaire

Rapports opérationnels

navify® Analytics for Molecular

Transforme les données opérationnelles agrégées en informations exploitables



Standardisation

Faites évoluer votre laboratoire avec la gamme de systèmes **cobas**® x800**.

- Utilise les mêmes réactifs
- Une même technologie et matériel
- Expérience logicielle et flux de travail communs pour une formation rationalisée et des efforts d'intégration minimisés

* TAGS : Temperature Activated Generation of Signal (Génération de Signal Activée par la Température)

** Les systèmes de la gamme **cobas**® x800 comprennent les systèmes **cobas**® 5800, 6800 et 8800.

La dernière évolution des systèmes cobas® 6800 et 8800 :

Une flexibilité adaptée à vos besoins

Systèmes intelligents et entièrement automatisés pour une fiabilité et une flexibilité accrues.

- Durée de fonctionnement en autonomie importante
- **Votre système optimise son fonctionnement et organise** le passages des échantillons selon vos besoins
- **Meilleur contrôle** avec la possibilité de définir des règles correspondant à vos priorités
- **Trouvez le juste équilibre entre rendement et flexibilité** pour vous permettre de répondre aux demandes actuelles et de vous adapter aux demandes futures



Système **cobas**® 6800



Système **cobas**® 8800

Prenez une longueur d'avance grâce à des systèmes qui s'adaptent à vos besoins

COBAS est une marque commerciale de Roche.

© 2026 Roche Diagnostics France
Tous droits réservés.

Publié par :
Roche Diagnostics France
SAS au capital de 15 965 175 €
2 avenue du Vercors, 38240 Meylan France
380 484 766 RCS Grenoble

Les **cobas**® 6800/8800 Systems permettent l'automatisation et l'intégration du flux de travail pour la réalisation de tests d'acide nucléique (ou NAT pour Nucleic Acid Testing) basés sur la réaction en chaîne par polymérase (ou PCR pour Polymerase Chain Reaction). Dispositif médical de diagnostic in vitro. Classe A Mandataire : Roche Diagnostics GmbH (Allemagne) – Distributeur : Roche Diagnostics France Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation.

diagnostics.roche.com/fr

MC-FR-03141 - 01/2026