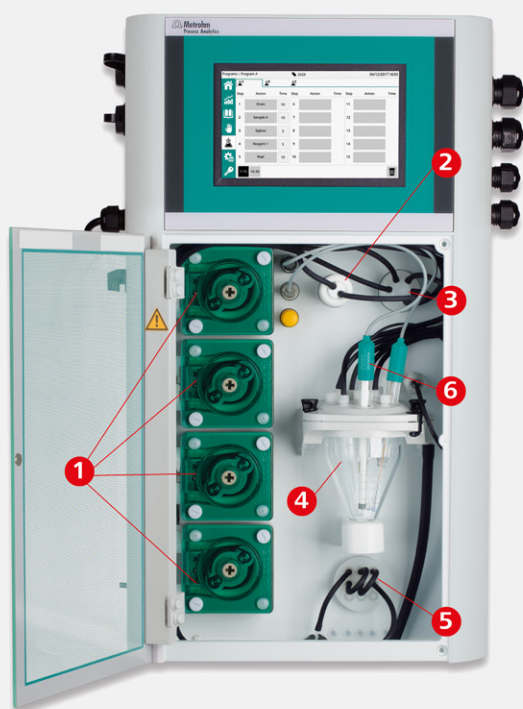


# 2026 Maintenance préventive

## Disponibilité, résultats inégalés et tranquillité d'esprit

La maintenance préventive de Metrohm France met l'accent sur ce qui est important pour vous: les performances et la disponibilité. Les composants critiques s'usent et se contaminent avec le temps, ce qui entraîne des défaillances et des performances dégradées. Nous recommandons d'effectuer une maintenance préventive au moins une fois par an.

Pendant la visite de maintenance préventive, un ingénieur service de Metrohm France remplacera toutes les pièces d'usure et inspectera soigneusement l'ensemble du système pour détecter les problèmes avant qu'il n'affecte le fonctionnement de votre analyseur.



### 1. Maintenance des pompes péristaltiques

Remplacement des tuyaux et vérification du fonctionnement des rotors et galets.

### 2. Maintenance de la burette

Remplacement du cylindre en verre et du piston.

### 3. Maintenance de la vanne de la burette

Remplacement du rotor, inspection du stator assurant des résultats précis.

### 4. Maintenance du vase de titration

Le nettoyage du vase empêche la pollution croisée, le remplacement du barreau d'agitation empêche les résultats instables et garantit un fonctionnement sûr et précis.

### 5. Vérification de la vanne d'injection et drain échantillon

Contrôle de la vanne assurant un fonctionnement quotidien sans problème..

### 6. Vérification de l'électrode

Le contrôle de l'électrode garantit un fonctionnement sans problème et des résultats précis.

### Mise à jour logiciel et firmware

Si nécessaire, nous mettrons à jour le logiciel et le firmware de votre analyseur pour vous assurer que vous disposez des dernières fonctionnalités. Une sauvegarde des programmes et paramètres de l'analyseur est réalisée.

### Tests fonctionnels\*

Votre ingénieur de service effectuera une série de tests pour vous assurer que votre système fonctionne au moins selon les spécifications d'usine.

### Contrôle final\*

Votre ingénieur de service finira par analyser un étalon pour évaluer la réponse et vous assurer qu'elle respecte les spécifications convenues. Vous pourrez être sûr que votre système est prêt à être remis en service sans interruption non planifié

\* Peut différer selon le pays, contacter votre [Service Après-Vente Metrohm](#) pour plus d'information.  
Peut-être modifié sans information préalable.  
8.000.5334FR – 2020-10

Les  
ingénieurs de  
service certifiés par  
Metrohm Process  
Analytics utilisent des  
instruments, des réactifs  
et des étalons  
traçables.