

AQUALABO



KITS ET MALLETTES D'ANALYSE

COLORIMÉTRIE ET TITRIMÉTRIE



- **Des tests rapides, simples et fiables**
- **Plus de 60 paramètres**
- **Des solutions standards ou personnalisées**
- **Méthodes colorimétriques et titrimétriques**

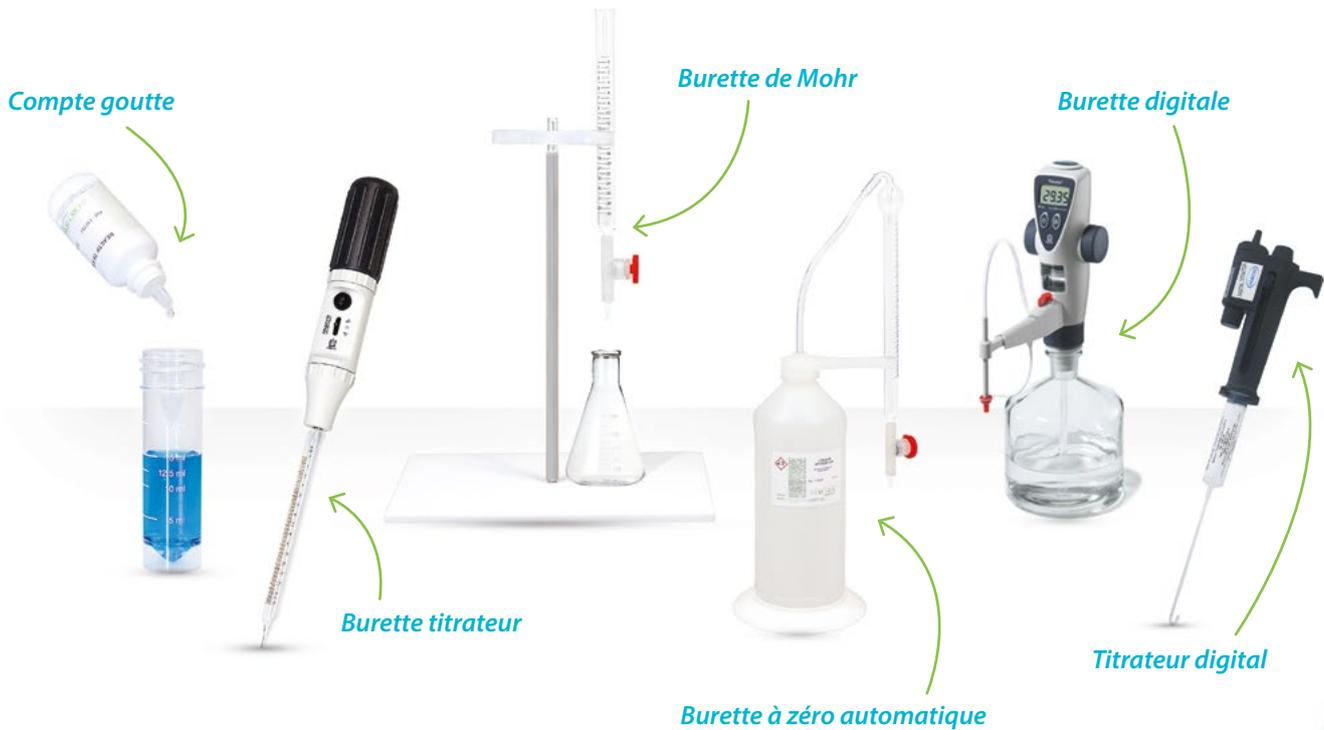
Une vaste gamme de kits et mallettes capable de répondre à l'ensemble de vos besoins pour vos analyses d'eau. Les différentes méthodes sont simples et rapides à réaliser, elles ne nécessitent aucune connaissance particulière en chimie.

Les méthodes utilisent les principes de la colorimétrie et de la titrimétrie. Elles permettent d'analyser un grand nombre de paramètres tels que le chlore, les nitrates, les phosphates, le pH, différents métaux tels que le fer, l'aluminium, le chrome...

Elles sont disponibles en kits mono-paramètre ou mallettes multi-paramètres en standard, ou réalisées sur mesure et personnalisées.

LES MÉTHODES TITRIMÉTRIQUES

Suivant l'environnement où sont menées les analyses (terrain/laboratoire), la précision souhaitée, ou simplement selon les préférences, différents systèmes de titration sont possibles. Les méthodes donnent des résultats directement en mg/l ou en °F.



LES MÉTHODES COLORIMÉTRIQUES

2 méthodes sont proposées : papiers indicateurs ou plaquettes colorimétriques.

Les papiers indicateurs se colorent au contact de l'échantillon. La coloration est comparée sur une échelle pour déterminer un intervalle de concentration.

Avec les plaquettes colorimétriques, l'échantillon à analyser est coloré à l'aide de réactifs puis on compare la couleur obtenue avec celles de la plaquette. On utilise un comparateur pour faciliter la manipulation.



Liste des analyses, accessoires et références disponible. Nous consulter ou voir catalogue.