

Il tuo partner di fiducia per

LE ANALISI DI ACQUA POTABILE

- Soluzioni per laboratorio
- Soluzioni online
- Soluzioni portatili
- Servizi di Assistenza tecnica

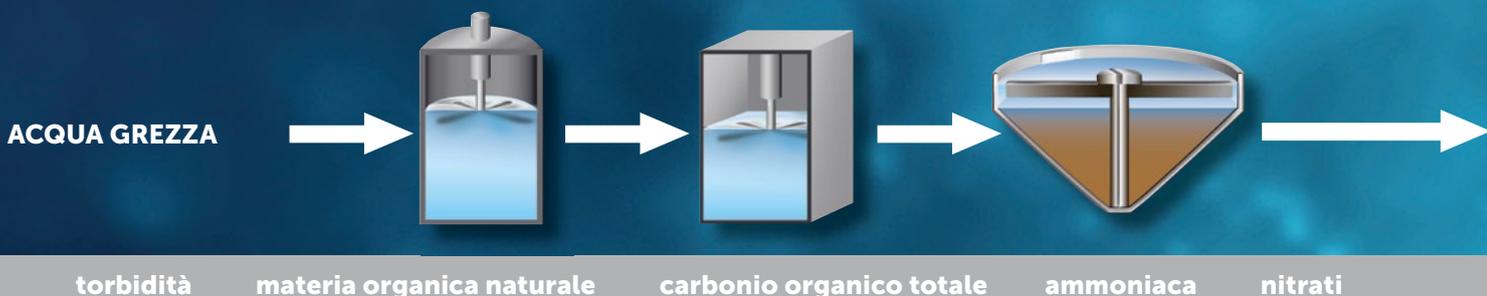


Be Right™

Il tuo compito è impegnativo: per garantire una qualità elevata dell'acqua potabile è necessario comprendere a fondo la complessità del processo di trattamento. Con oltre 60 anni di esperienza nel campo delle analisi dell'acqua potabile, Hach® ha acquisito una vasta competenza nelle varie sfide a cui devi far fronte.

PRETRATTAMENTO

La rimozione efficace di sostanze organiche e inorganiche richiede un monitoraggio attento della qualità dell'acqua grezza. Un corretto dosaggio dei coagulanti e il rispettivo adeguamento del pH, ti consentono di mantenere il controllo del processo di trattamento e di ridurre i costi operativi (elettricità, sostanze chimiche).



Soluzioni per il monitoraggio dell'intero processo di trattamento dell'acqua potabile

Composti organici (SAC 254)

La quantità di materia organica influisce sui livelli di dosaggio e sul processo di trattamento: le nostre sonde UVAS ti consentono di rimanere costantemente informato.



Spettrofotometri

Tutti i vantaggi offerti da uno spettrofotometro sono ora presenti in un unico strumento: il DR6000 UV-VIS per la misura della materia organica totale (NOM), dotato di metodi preprogrammati specifici per l'analisi dell'acqua potabile.



Carbonio organico totale (TOC)

NOVITÀ!



L'analizzatore Biotector B3500dw con il metodo brevettato TSAO (Tecnologia a Doppio stadio di Ossidazione) con approvazione EPA per le acque potabili, fornisce risultati accurati sui quali puoi veramente contare.

Il nuovo QbD1200 di Hach semplifica le attività di routine analitica per il TOC e abbassa i costi di gestione strumentali.

Misura dei Nitrati e Azoto Ammoniacale

Le sonde autopulenti per la misura dei nitrati e gli analizzatori per la misura di ammoniaca, con un basso limite di rilevamento e un tempo di risposta rapido, assicurano un processo di trattamento affidabile.



Livello dei fanghi

Il monitoraggio del livello dei fanghi ti consente di ottimizzare il processo e risparmiare sui costi energetici.



FILTRAZIONE

Il monitoraggio delle prestazioni dei filtri contribuisce a tenere sotto controllo l'output totale, ottimizzando la quantità d'acqua utilizzata per il lavaggio in controflusso e la qualità dell'acqua prima della disinfezione. La presenza di torbidimetri affidabili all'uscita di ciascun filtro garantisce la necessaria tranquillità e sicurezza.



DISTRIBUZIONE

metalli

durezza

alcalinità

pH

conducibilità

cloro

ozono

Torbidità



La nostra soluzione è in grado di misurare da 0,0001 NTU fino a 9999 NTU. Disponiamo di applicativi per ogni punto di prelievo delle acque potabili.

La serie TU5 utilizza una tecnologia brevettata che "vede" molto meglio il tuo campione rispetto ad ogni altro torbidimetro. Fornisce la massima precisione e sensibilità a bassi intervalli di misura, minimizzando la variabilità tra campione e campione.

Alcalinità

Titolazione automatica senza complicazioni grazie al nuovo titolatore della serie AT1000 di Hach! Contattaci per saperne di più sul nostro ultimo prodotto!



Cloro, biossido di cloro e ozono

Grazie alle nostre soluzioni basate su metodiche colorimetriche e amperometriche, puoi mantenere il controllo del processo di disinfezione.



Analizzatore Parallelo Portatile



NOVITÀ!



SL1000 fornisce risultati accuratamente precisi in un frazione di secondo, con minore possibilità di commettere errori. Può eseguire in parallelo fino a 4 misure colorimetriche e 2 elettrochimiche. Completa una serie di analisi con il 25 % di tempo in meno grazie alla tecnologia Chemkey™.

Leadership nelle analisi dell'acqua potabile

Soluzioni per laboratorio

Spettrofotometri UV-VIS e misuratori della qualità dell'acqua con metodi precaricati per l'acqua potabile



Soluzioni online

Un'ampia gamma di strumenti per la misura dei parametri chiave dell'acqua potabile



Soluzioni portatili

Robusti strumenti portatili dal design compatto, dotati di un'interfaccia intuitiva



Assistenza Tecnica

Affida a mani esperte la manutenzione e riparazione dei tuoi strumenti per lavorare con maggiore sicurezza e tranquillità, assicurandoti il massimo livello di operatività.



Con PROGNOSYS gli interventi manutentivi di emergenza sono solo un ricordo!

Grazie alle indicazioni immediate sul funzionamento del tuo strumento, PROGNOSYS ti consente di affrontare la manutenzione con un approccio proattivo.



I nostri documenti per le applicazioni dell'acqua potabile

Il nostro team dedicato di esperti specializzati nel settore dell'acqua potabile sono a tua disposizione per fornirti report applicativi, strumenti interattivi, video e webinar!

Visita il sito www.hach.com