

Вашият надежден партньор за

# АНАЛИЗ НА ПИТЕЙНИ ВОДИ

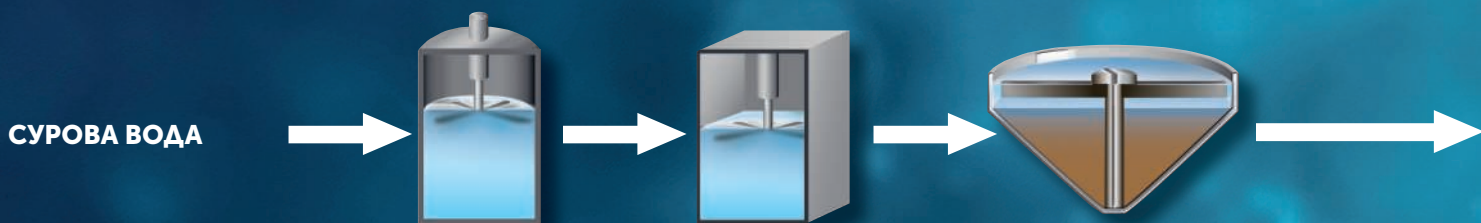
Решения за лаборатории  
Онлайн решения  
Решения за преносими  
устройства  
Решения за сервиз



Работата Ви е трудна и отговорна: за да осигурите питейна вода с високо качество, се изисква задълбочено познаване на сложния процес по обработка. С над 60 години опит в анализа на питейни води HACH LANGE е придобила разширени експертни познания върху различните предизвикателства, пред които се изправяте.

## ПРЕДВАРИТЕЛНА ОБРАБОТКА

Ефективното премахване на органични и неорганични вещества изисква стриктно наблюдение на качеството на суровата вода. Правилното дозиране на коагуланти и съответното регулиране на pH ви дават възможност да контролирате процеса по обработка и да намалите експлоатационните разходи (електричество, химикали).



мътност

природни органични вещества

общ органичен въглерод

амоняк

нитрати

## Избрани решения за наблюдение на цялостния процес по обработка на питейната вода

### Спектрофотометри



Всичко, което изисквате от един спектрофотометър, в един инструмент: DR 6000 с UV-VIS за измерване на естествени органични вещества (НОМ), както и предварително програмирани методи, специфични за питейни води.

### Органични вещества

Нивото органични вещества оказва влияние върху нивата на дозиране и процеса по обработка, а благодарение на нашата сонда UVAS сте информирани през цялото време.



### Алкалност

Автоматично титриране без всички усложнения – новата серия титратори AT1000 на HACH LANGE! Свържете се с нас, за да научите повече за най-новия ни продукт!



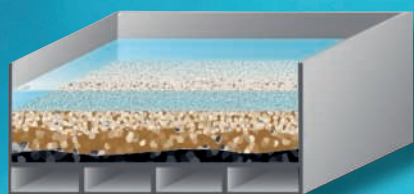
### Амоняк и нитрати

Самопочистващите се сонди и анализатори с ниска граница на откриване и бързо време за отговор осигуряват увереност в процеса по обработка.



## ФИЛТРИРАНЕ

Наблюдението на производителността на филтъра спомага за контролиране на общото изходно количество, като оптимизира количеството вода, използвана за промиване в насрещен поток, както и качеството на водата преди дезинфекция. Наличието на надежни турбидиметри на изхода на всеки филтър Ви дава увереност и спокойствие.



РАЗПРОСТРАНЕНИЕ

метали

твърдост

алкалност

pH

проводимост

хлор

озон

## pH

Нашите сонди за pH осигуряват най-висока прецизност, намаляват отклоненията при всяко приложение и позволяват възстановяване на сондата вместо подмяна.



## Мътност и броене на частици

Нашите инструменти могат да измерват от 0,001 NTU до 9999 NTU – обагете ни се и ние с удоволствие ще Ви помогнем да откриете правилния инструмент за всяка измервателна точка от процеса.



## Ниво на утайка

Наблюдението на нивото на утайката спомага за оптимизиране на процесите и спестяване на разходи за енергия.



## Хлор, хлорен диоксиг и озон

С решенията за колориметри и амперметри Ви помагаме да контролирате процеса по дезинфекция.



## Общ органичен въглерод (ТОС)

Новият HACH LANGE QbD1200 улеснява анализа на ТОС и понижава общите разходи за притежание.



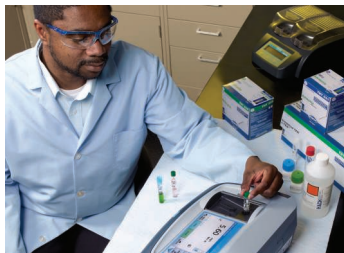
**ОЧАКВАЙТЕ СКОРО!**



# Лидерска позиция в анализа на питейни води

## Решения за лаборатории

Спектрофотометри UV-VIS и измервателни инструменти на качеството на водата с предварително заредени методи за питейни води



## Онлайн решения

Голямо разнообразие от инструменти за измерване на ключовите параметри на питейните води



## Решения за преносими устройства

Стабилни преносими инструменти с компактен дизайн и лесен за употреба интерфейс



## Решения за сервиз

Сервизът на HACH LANGE Ви осигурява: максимално непрекъснато време на работа на инструментите, опции за удължаване на гаранцията, предвидими разходи за експлоатация и поддръжка и увереност относно съответствието с регламенти



## Сложете край на спешната поддръжка в последния момент с PROGNOSYS.

Като Ви предоставя незабавно информация за състоянието на инструмента, PROGNOSYS Ви дава възможност да предприемете наистина проактивен подход за поддръжка.



## Достъп до съдържание с добавена стойност за приложение в питейни води

Разполагаме със специален екип от експерти в индустрията, специализирани в питейните води, които ще Ви предоставят разнообразни бележки относно приложението, интерактивни инструменти, видеоклипове и уебинари!

Посетете: [www.hach-lange.bg](http://www.hach-lange.bg)