

NEN-6633 aangepast!

CZV kuvettentest is dé norm



Onlangs is NEN 6633 voor de CZV-bepaling aangepast met een vermelding naar de NEN-ISO15705, de norm voor CZV kuvettentesten. Deze methode voor de bepaling van het chemisch zuurstof verbruik (CZV) is sinds 1970 in de Wvo-vergunning opgenomen. Bedrijven die afvalwater lozen hebben dus in de meeste gevallen te maken met deze analysemethode.

Een norm wordt geschreven om éénduidige analysemethoden vast te leggen. Hierdoor worden de kwaliteit, betrouwbaarheid én vergelijkbaarheid van analyseresultaten bevorderd. De aanpassing van de NEN 6633 is een doorbraak voor alle bedrijven die de kwaliteitsbepaling van hun afvalwater zelf monitoren.

De aanpassing van de NEN 6633 is met name voortgekomen uit het feit dat bij de bepaling van CZV milieubezwarende stoffen als kwiksulfaat, dichromaat en zwavelzuur gebruikt worden. Bij de NEN-ISO 15705 (kleine schaal methode) wordt gemiddeld een factor 15 minder chemicaliën gebruikt. Vooral het kwikgebruik kan met een factor van minimaal zes worden teruggebracht.

HACH LANGE ISO kuvettentesten LCI 400 en LCI 500, in combinatie met onze nieuwste fotometers, werken geheel conform de NEN-ISO 15705.

Over HACH LANGE

In 2000 hebben HACH en Dr. Lange hun krachten gebundeld. Deze twee marktleiders beschikken samen over meer dan 120 jaar ervaring op het gebied van wateranalyse. Met onze R&D en productiefaciliteiten, hebben wij een diepgaande kennis van onze branche en bovendien zijn we zeer goed vertrouwd met de praktische kant van onze toepassingen.

HACH LANGE staat voor wateranalyse van één specialist. Op het laboratorium en voor online bewaking van afvalwater-, drinkwater en industriële processen.

Voor u houdt dat meer dan ooit tevoren passende producten en toepassingen, meer ervaring en ondersteuning op locatie en meer research en kwaliteit in.

Meer informatie over:

† HACH LANGE
† CZV

is verkrijgbaar via de afdeling support
tel.: +31 (0) 344 - 63 62 86
E-mail: support@hach-lange.nl

of via www.hach-lange.nl