

U.V.-straling : is een straling waarmee men een betrouwbare desinfectie van drinkwater kan uitvoeren. Hierbij worden de nucleïnezuren binnen in de bacteriecel afgebroken en worden de bacteriën gedood. Deze desinfectietechniek wordt voornamelijk toegepast op helder grondwater omdat het gehalte aan UV-absorberende stoffen (humuszuren) zeer laag moet zijn voor een efficiënte werking . Het heeft evenwel geen blijvend effect.

Cursussen:

Links:

Relatie oefenfabriek:

Gerelateerde onderwerpen/Kijk ook bij:

Bronnen: