

Plan van Aanpak n.a.v. Labrapport juli 2026

Chloraat, gemeten waarde 36 mg/l (verplichte 3 maandelijks meting)

Grenswaarde BAL 15 = 30 mg/l

Grenswaarde tijdelijke kwaliteitseis = 100 mg/l

De locatie maakt, zover bekend, geen gebruik van natriumhypochloriet in voorraadvaten maar van chloorbonen. Hierbij wordt vers chloor aangemaakt en zou chloraat als gevolg van veroudering niet aan de orde mogen zijn. Uitgaande van het feit dat er tussendoor geen gebruik is gemaakt van chloorbleekloog is de enige maatregel “verversen”

Afgesproken is om op basis van bezoekersaantallen extra te verversen. Hiervoor wordt het filter 3x/week gespoeld en zijn de spoeltijden verhoogd. Door dagelijks/wekelijks de bezoekersaantallen te vergelijken met de benodigde suppletie kan voldoende verversing worden aangetoond.

Indien de geplande filterspoelingen niet voldoende suppletie/verversing geven en het chloraat-gehalte daarnaast niet afneemt is het advies om nog extra zwemwater via het riool te lozen via de spoelklep.

THM's (Trihalomethanen), gemeten waarden 76 ug/l (verplichte 3 maandelijks meting)

Grenswaarde BAL 15 = 50 ug/l

Grenswaarde tijdelijke kwaliteitseis = 200 ug/l

THM's betreft een desinfectie bijproduct en komt voort uit organisch materiaal in het water.

Eerste stap is te voorkomen dat dit organisch materiaal in het water komt

Voorgestelde maatregelen:

- Toezicht op betere hygiëne. Zwemmers dienen eerst goed te douchen om zweet, zonnebrand, huidschilfers etc. zoveel mogelijk te ontdoen.
- Extra controle op verwijderen van blad en andere vervuiling in het water voor en na opening van het bassin.
- Verbetering functie actief kool
We hebben recent een actief koolfilter geplaatst en hebben het debiet nu verhoogd van 4m³/h naar 10m³/h
- Langer en intensiever spoelen, daarbij gebruik maken van extra beweging in het filter door lucht in te blazen (middels compressor). Zoals eerder gemeld wordt er nu 3x/week gespoeld (ma=5min, wo=4 min en vr=4min). Ook is er extra toezicht op het gebruik van de 1^e filtraatfunctie om te voorkomen dat vuil water terug in het bad komt.

Opmerking: Extra suppletie kan leiden tot verhoging van THM's als het verse water van oorsprong al meer organisch materiaal bevat!