

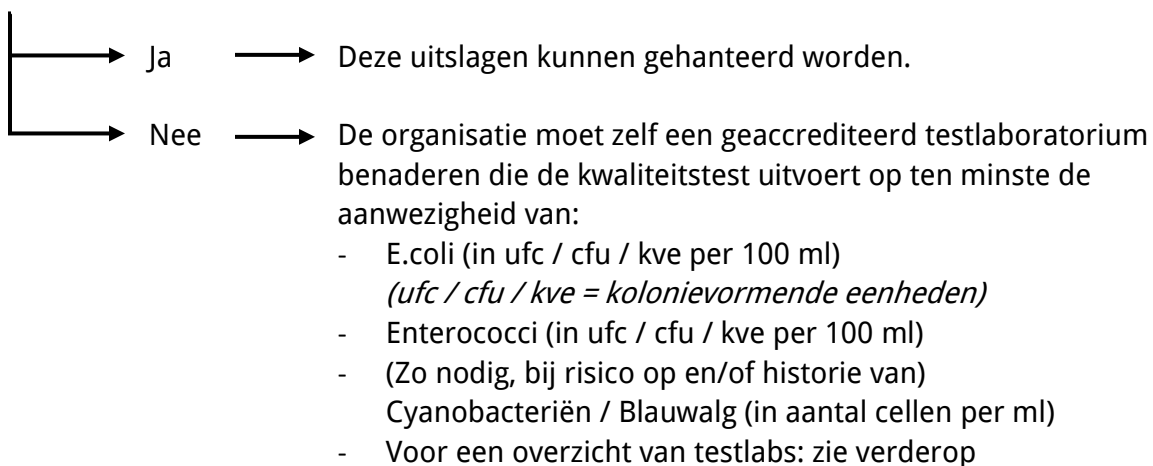
Organisatiehandreiking waterkwaliteit

Achtergrond: als in buitenwater gezwommen wordt waar fecale bacteriën en/of blauwalg aanwezig zijn, kan dit leiden tot ziekte (soms met ernstige of langdurige gevolgen) bij de atleten. Dit kan gevolgen hebben voor het vervolg van hun wedstrijdseizoen, maar uiteraard ook voor hun werk- en privé-situatie.

Doel: beschermen van de gezondheid van de deelnemers aan een triathlon, volgens de richtlijnen uit het NTB-Wedstrijdreglement / World Triathlon Competition Rules (versie 2023)

Metten

Is de precieze locatie van het zwemparcours terug te vinden op www.zwemwater.nl?



Bij zichtbare aanwezigheid van blauwalg (schuimvorming op het water of groen/blauwe verkleuring / troebelheid / verminderd doorzicht): altijd testen op blauwalg

Het testrapport van het lab dient uiterlijk 7 dagen voor de wedstrijddag in het bezit te zijn van de NTB / Bondsgedelegeerde. Het testrapport dient alle gegevens in de gevraagde meetwaarden te tonen.

Criteria

<u>Zoet water:</u>	E.coli	Maximaal 500 ufc per 100 ml
	Enterococci	Maximaal 200 ufc per 100 ml
	Blauwalg	Maximaal 100.000 cellen per ml <i>(totaal van alle potentieel toxische cyanobacteriën)</i>
<u>Zout water:</u>	E.coli	Maximaal 250 ufc per 100 ml
	Enterococci	Maximaal 100 ufc per 100 ml
	Zeevonk	Geen visuele indicatie van zeevonk



Beslissing

Als één of meerdere waarden hoger zijn dan de hierboven genoemde maximaalwaarden: vervang het zwemonderdeel door een looponderdeel van vergelijkbare tijdsduur.

Zwemwater.nl toont de meetwaarden van E.coli en Enterococci en de datum van de laatste meting. Daarnaast geeft het waterschap een zwemadvies of zwemverbod op basis van de aanwezigheid van blauwalg. Dit advies wordt door de NTB altijd gevolgd. Een 'negatief zwemadvies' betekent dus: niet zwemmen.

Testlaboratoria

Aqualab	www.aqualab.nl
Aqualysis	www.aqualysis.nl
Aquon	www.aquon.nl
C-mark	www.c-mark.nl
Eurofins	www.eurofins.nl/nl/milieu/services/water/water-analyses
Technolab	www.technolab.nl/onze-diensten-wat-we-doen/water-onderzoek
Waterproef	www.waterproef.nl

Overige zaken

- Stromend water:

Een waterkwaliteitsmeting wordt altijd aangeraden. De meetwaarden zeggen uiteraard niets meer over de feitelijke, actuele waterkwaliteit ter plaatse, maar geven wel een algemene indicatie: bij ongewijzigde weersomstandigheden of afwezigheid van bijzondere activiteiten stroomopwaarts (bv rioolozing of boeren die zijn gaan gieren) zal de feitelijke waterkwaliteit niet veel afwijken.

Laat in deze gevallen zo nodig in aanloop naar de wedstrijd een aantal metingen doen, waaronder één meting op de wedstrijddag. Dan is er in ieder geval enig inzicht op de ontwikkeling in waterkwaliteit, en kan achteraf worden vastgesteld of eventuele ziektegevallen al dan niet te relateren zijn aan de waterkwaliteit.

- Zwemmersjeuk:

Dit wordt veroorzaakt door de aanwezigheid van kleine wormpjes in het water die zich in de huid nestelen. Is irriterend maar ongevaarlijk. De oorzaak kan deels worden weggenomen door waterplanten (tijdig) weg te laten maaien.

Vragen

Als er onduidelijkheden of twijfels zijn, graag contact opnemen met het bondsbureau van de NTB of (indien bekend) de Bondsgedelegeerde voor uw wedstrijd.