

# Open Water bepalingen 2019



# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



Gedurende de zomermaanden is een groot aantal zwemmers en zwemsters, van jong tot oud, actief bij één of meerdere open water wedstrijden in Nederland. Meer dan 20 organisaties bieden zwemmen aan in de puurste vorm die er is. Zwemmen tegen de elementen, elkaar en natuurlijk ook veel plezier langs de waterkant. De verschillende wedstrijden zijn verenigd in het Open Water circuit, waarvoor u in dit document de bepalingen kunt nalezen.

We wensen iedereen heel veel plezier en succes deze zomer!

### Koninklijke Nederlandse Zwembond

### Taakgroep Open Water Zwemmen

<b>1. ORGANISEREN VAN WEDSTRIJDEN.....</b>	<b>3</b>
1.1. LOCATIE.....	3
1.2. WEDSTRIJDPROGRAMMA .....	3
1.3. AANMELDEN .....	5
1.4. UITSLAGEN & WEDSTRIJDRAPPORTAGE .....	5
1.5. WAARNEMERS.....	6
<b>2. DEELNEMEN AAN WEDSTRIJDEN .....</b>	<b>7</b>
2.1. INSCHRIJVEN.....	7
2.2. TRIATLETEN / TRIATLON .....	7
<b>3. KALENDER .....</b>	<b>8</b>
3.1. BUITENCATEGORIE.....	8
3.2. KALENDERBEPALINGEN .....	8
3.3. PROCEDURE PUBLICATIE KALENDER .....	8
<b>4. KLASSEMENTEN.....</b>	<b>9</b>
4.1. INLEIDING .....	9
4.2. WERKING PUNTENTELLING .....	9
4.3. REGELS BIJ GELIJKE PUNTENSORE.....	9
4.4. MEETELLENDEN ONDERDELEN.....	9
4.5. CATEGORIEËN.....	10
4.6. BIJZONDERE ONDERDELEN.....	12
4.7. MINIMALE EN MAXIMALE AFSTANDEN .....	12
4.8. PRIJZEN EN HULDIGING .....	13
<b>5. SLOTBEPALINGEN .....</b>	<b>13</b>
<b>BIJLAGE: CAPS &amp; CHIPS .....</b>	<b>14</b>
OPEN WATER CAPS.....	14
CHIPS.....	14
<b>BIJLAGE: FUNCTIONARISSEN EN ROLLEN BIJ WEDSTRIJDEN .....</b>	<b>15</b>
VEILIGHEIDSFUNCTIONARIS.....	15
REDDINGSBRIGADE EN EHBO .....	15
BAANFUNCTIONARIS .....	15
SPEAKER & GELUID .....	15
ARTS.....	15
<b>BIJLAGE: TREFWOORDENLIJST .....</b>	<b>16</b>
<b>BIJLAGE: CONTACTGEGEVENS .....</b>	<b>17</b>

## 1. Organiseren van wedstrijden

### 1.1. Locatie

- De wedstrijd baan dient uitgezet conform de landmetersverklaring. Deze is aanwezig ter controle op het jurysecretariaat, ter inzage op het prikbord bij de uitslagen, en wordt in kopie bij het proces verbaal gevoegd.
- Het eerste keerpunt (of andere richtingsverandering) van een voor de klassementen meetellend wedstrijdnummer, van 1000m of langer, zal zich in een rechte lijn van minimaal 500m van de start bevinden bij een enkelvoudige rechte baan (met uitzondering van kleine correcties bij start en finish) of minimaal 250m wanneer er van een andere vorm baan sprake is (bijvoorbeeld een driehoek of trapezium). Tijdraces hoeven geheel niet aan deze voorwaarden te voldoen.

### 1.2. Wedstrijdprogramma

#### 1.2.1. Algemeen

- Bij organisaties van (een) klassementsnummer(s) wordt een advertentiepagina aangeleverd. De redactie bepaalt de lay-out van deze advertenties. Ook voor buitenlandse en niet-klassementswedstrijden bestaat deze mogelijkheid.
- Het wedstrijdprogramma zoals vermeld op de KNZB website is bepalend voor de aanvangstijden van de voor de klassementen meetellende wedstrijdonderdelen.
- De klassementsonderdelen zijn altijd een veelvoud van 250m. Per klassement kunnen minimale en maximale afstanden worden vastgesteld (aan de hand van de leeftijdsbepalingen).
- Een uitzondering op de bepaling dat een klassementsafstand een veelvoud van 250m moet zijn, kan het overbruggen van de afstand van A naar B zijn. Meestal is hier sprake van markante punten (bijvoorbeeld van brug naar brug of van oever tot oever). De KNZB/TOWZ kan hiervoor aparte goedkeuring verlenen.
- Wanneer hiervan moet worden afgeweken dient de organisatie er voor zorg te dragen dat dit minimaal 3 weken voor de geplande wedstrijddatum via de website [www.openwaterzwemmen.nl](http://www.openwaterzwemmen.nl) wordt kenbaar gemaakt. Daarnaast dienen alle inschrijvende verenigingen en de KNZB rechtstreeks, en uiterlijk 3 x 24 uur voor aanvang van de wedstrijd, de juiste aanvangstijden schriftelijk of per e-mail te ontvangen.
- Organisaties die meerdere afstanden uit één klassement programmeren, dienen de starttijden zodanig vast te stellen, dat de deelnemers op al deze afstanden kunnen starten.\*
- De organisatie van de slotwedstrijd dient een programma aan te bieden met voor elk klassement minimaal één wedstrijdonderdeel.
- Het programma zoals ingestuurd met de aanvraag voor de kalender is bepalend. Afwijkingen van het ingezonden programma kunnen enkel plaatsvinden in overleg met de KNZB/TOWZ.
- Klassementsafstanden van 5km of langer binnen één klassement bij twee gelijktijdige organisaties worden niet toegestaan.

**\* Uitgangspunt hierbij is 30 minuten rusttijd plus 20 minuten per gezwommen kilometer. Hierbij wordt gerekend van start tot start van de betreffende klassementsnummers.**

# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



### 1.2.2. Soorten onderdelen

#### Tijdraces

- Tijdraces zijn wedstrijdonderdelen waar de deelnemers (op tijd) na elkaar starten.
- Een vrije slag tijdrace mag een veelvoud van 250m zijn en minimaal 500m zijn tot een maximum van 5000m en kan deel uitmaken van de klassementsnummers.
- Een schoolslag tijdrace mag een veelvoud van 250m zijn en minimaal 500m zijn tot een maximum van 2500m en kan deel uitmaken van de klassementsnummers.
- Zwemmers starten individueel, met vaste tijdseenheden tussen elk startsignaal. De starter geeft op het afgesproken interval herhaaldelijk het startsignaal. Zowel de tijden van de startsignalen als van de finishes worden geregistreerd en aan elkaar gekoppeld om te komen tot een uitslag.

#### Estafettes

- Een estafetteteam bestaat uit 2 heren en 2 dames
- De overname plek dient van te voren vastgesteld worden. Dit kan, als de atletiek, een ruimte zijn waarbinnen met de andere zwemmer aantikt. Of als bij het binnenzwemmen een start na het aantikken van een plaat of kant.
- Voor de jongere leeftijden oppassen met meerdere inschrijvingen, in relatie tot de leeftijds- en afstandsbeperkingen. Zie hiervoor het [Open Water reglement](#).

#### Teamevents

- Een team bestaat uit 3 deelnemers, van ieder geslacht minimaal 1 deelnemer.
- Let op! De leeftijdsbeperkingen blijven gelden.

#### Wavestarts

- De wavestart kan uitstekend werken om snel onderdelen na elkaar te laten starten. In dat geval telt het onderdeel voor de klassementen van de leeftijdsgroep waarvoor ingeschreven is.

#### Bijvoorbeeld

12a.	1500m vs heren senioren	14.00 uur
12b.	1500m vs heren jeugd	14.02 uur
13.	1500m vs jongens junioren	14.04 uur
14a/b	1500m vs heren Masters 20+, 30+	14.06 uur
14c/f	1500m vs heren Masters 40+, 50+, 60+, 70+	14.08 uur

Inchecken gebeurt in één keer voor deze gehele groep, en ook de registratie van binnenkomst wordt met één jurygroep gedaan. De verschiltijden van de startsignalen worden eveneens vastgelegd op de juryrapportage, zodat het jurysecretariaat de uitslag kan opmaken.

# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



### 1.3. Aanmelden

- Aanmelding kalender: de organisatie van een wedstrijd dient jaarlijks schriftelijk door middel van een volledig ingevuld aanmeldingsformulier op de KNZB website zijn wedstrijd aan te melden en op welke datum zij in het volgende seizoen wil organiseren alsmede een alternatieve datum. <https://www.formdesk.nl/knzb/OWaanvraag>
- Wijziging van de wedstrijddatum na vaststelling van de wedstrijdkalender kan slechts met instemming van de KNZB/TOWZ.
- Een organisatie die zich niet aanmeldt conform de door de KNZB/TOWZ gestelde criteria, kan enkel uit de vrije data kiezen na vaststelling van de kalender. Lukt dat niet, dan kan de organisatie voortgaan met het organiseren, doch de wedstrijd telt niet mee voor de nationale klasseringen (zie ook kalender bepalingen).
- Een nieuwe wedstrijd baan dient voor 1 maart door de organisatie gemeld te worden aan het bondsbureau, zodat de KNZB/TOWZ de baan kan inspecteren en de organisatie kan adviseren.
- Indien de organisatie niet kan voldoen aan voorwaarden uit de bepalingen, kan bij de KNZB/TOWZ dispensatie aangevraagd worden. Deze wordt in de regel pas na goede argumentatie toegekend.
- Na vaststelling van de wedstrijdkalender dienen de organisaties hun wedstrijden zelf bij de KNZB uiterlijk 1 mei voorafgaand aan het seizoen aan te melden via de webkalender.

### 1.4. Uitslagen & wedstrijd rapportage

- Bij het door de scheidsrechter doen staken van een wedstrijd, waarbij de deelnemers meer dan de helft van het parcours hebben afgelegd, zal de vastgestelde volgorde van doorkomst op het punt halverwege de baan, gelden als einduitslag. In alle overige gevallen zal de wedstrijd worden geannuleerd.
- De organisatie zorgt dat de uitslag dezelfde dag nog is geplaatst in de KNZB webkalender. Op deze wijze worden ook de klasseringen automatisch bijgewerkt.
- Na afloop van de wedstrijd dient tevens zo spoedig mogelijk, bij voorkeur in het bijzijn van de Scheidsrechter, veiligheidsfunctionaris en baancommissaris het wedstrijd rapportageformulier ingevuld te worden. Dit doet u digitaal via:  
<http://www.formdesk.nl/knzb/WedstrijdrapportageOW>  
Bij invullen van het formulier zorgt u dat u digitale foto's of gescande versies heeft van:
  - Stromingsrapportage (indien van toepassing)
  - Waterkeuring\*
  - Baanomstandighedenrapport\*
  - Landmetersverklaring\*
  - Veiligheidsplan\*
  - Calamiteitenplan\**\* Deze bestanden zijn verplicht in te leveren.*

Als organisatie krijgt u na afloop een afschrift van het rapport. Bij eventuele onregelmatigheden zal er ook een apart bericht verstuurd worden naar de TOWZ.

**NB.: U dient als organisatie nog wel het LXF bestand te uploaden in de KNZB webkalender**



# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



### 1.5. Waarnemers

De KNZB/TOWZ vindt de waarneming van wedstrijden van groot belang in verband met de kwaliteitscontrole op de wedstrijden, de kwaliteit van de jurering, de veiligheid en de vaststelling van kalender.

- De organisatie geeft de waarnemer vrij toegang tot het wedstrijdterrein (ook op het water) en de gebruikte ruimtes en stelt waar nodig een vaartuig ter beschikking.
- De organisatie geeft de waarnemer de gelegenheid om adviezen te geven en het rapport te bespreken.
- De organisatie verplicht zich tot medewerking bij het invullen van de wedstrijdrapportage en het verstrekken van alle benodigde gegevens, inclusief de volledige wedstrijduitslagen.

#### 1.5.1. Toewijzing

De waarnemer kan door de organiserende instantie aangevraagd worden en/of kan op initiatief van de KNZB/TOWZ toegewezen worden.

- De KNZB/TOWZ kan voor elk aangemeld evenement een waarnemer (KNZB afgevaardigde) aanwijzen. De waarnemer wordt niet tevoren aangekondigd.
- De organisatie kan voor advies ook een waarnemer aanvragen via het aanvraagformulier. Hier zijn kosten aan gebonden. De aanvraag voor een waarnemer dient voor 1 januari gedaan te zijn via het wedstrijdaanvraagformulier.
- Een organisatie die voor het eerst wil meetellen voor de nationale klassementen wordt op kosten van de KNZB/TOWZ een waarnemer toegewezen.
- Ook anderen (uitsluitend door de KNZB/TOWZ aangewezen) kunnen de lengte van de baan controleren. Wanneer er grote afwijkingen in afstand zijn en de afstand niet wordt gecorrigeerd voorafgaand aan de betreffende starts, zullen de betreffende nummers niet mee tellen voor de klassementen.
- De KNZB/TOWZ kan te allen tijde aan derden met voldoende expertise worden vragen om de wedstrijdrapportage in te vullen.

#### 1.5.2. Taken

- a. Het controleren of de betreffende wedstrijd geheel volgens de KNZB-reglementen en de geldende open water wedstrijd- en klassementsbepalingen wordt georganiseerd;
- b. Het controleren of de te zwemmen afstanden correct zijn uitgezet. Dit kan zowel door de landmetersverklaring na te kijken of de juistheid van de finishtijden te controleren. De waarnemer kan de afstand nameten met behulp van GPS-apparatuur. De waarnemer is bevoegd de scheidsrechter en de KNZB/TOWZ te adviseren over de baanlengte.
- c. Op verzoek van de dienstdoende scheidsrechter bijstand verlenen aan de jury;
- d. De scheidsrechter wijzen op onvolkomenheden bij het wedstrijdverloop;
- e. Het bijvoorbeeld door middel van een wedstrijdrapportage schriftelijk rapporteren aan de KNZB/TOWZ van het wedstrijdverloop, alsmede het adviseren over aangelegenheden die bepalend zijn voor het wel of niet mee laten tellen van wedstrijdonderdelen voor de klassementen;
- f. Het gevraagd en ongevraagd adviseren van de scheidsrechter en/of organisatie met betrekking tot verbeteringen van werkwijze, parcours, accommodatie en dergelijke.
- g. Adviseren van de KNZB/TOWZ bij het niet nakomen van de bepalingen en/of reglementen door de organiserende instantie en/of scheidsrechter.
- h. Advies uitbrengen aan de KNZB/TOWZ (over onder andere de weging van de klassementskilometers).
- i. Wanneer de wedstrijdorganisatie een waarnemer aanvraagt zal hij of zij de wedstrijdrapportage invullen. De waarnemer kan de wedstrijdrapportage ook gebruiken als hulpmiddel om zijn waarnemingen systematisch te doen.

## 2. Deelnemen aan wedstrijden

### 2.1. Inschrijven

- Per vereniging dient één ploegleider te worden aangemeld als woordvoerder. Deze dient uiterlijk bij aankomst kenbaar gemaakt te worden aan de wedstrijdorganisatie. De ploegleider is de enige persoon die namens haar/zijn deelnemende vereniging protesten mag indienen en namens de vereniging met de jury mag spreken (bijvoorbeeld calamiteiten etc.).
- Inschrijvende verenigingen dienen bij inschrijving per deelnemer te vermelden met welk capnummer en -kleur er wordt gestart. Indien hier geen vermelding van gemaakt wordt, zal de organiserende vereniging een cap verstrekken.
  - De organiserende vereniging mag een administratieve vergoeding vragen voor het gebruik van haar caps.
- Bij meer lange-afstandswedstrijden of marathons op één wedstrijddatum kan een organiserende vereniging casu quo instantie de inschrijving, na toestemming van de vereniging die heeft ingeschreven, overnemen van een vereniging waarvan de wedstrijd door te lage watertemperatuur of een calamiteit die de gezondheid van de deelnemers zou kunnen bedreigen, is afgelast. Dit kan slechts geschieden voor de 3 x 24 uur voor de wedstrijddatum ingeschreven deelnemers op voorwaarde dat het nieuwe wedstrijdprogramma één uur voor de aanvang van de wedstrijd gereed is.
- Bij afgelasting van een lange afstand wedstrijd kan op verzoek van een ingeschreven vereniging de inschrijving worden overgeheveld naar een lange afstand wedstrijd op dezelfde datum, die wel doorgang vindt.

### 2.2. Triatleten / triatlon

Als u als KNZB-sporter wilt deelnemen aan een triatlon, dan kunt u deelnemen op basis van uw startvergunning. Omgekeerd is uitwisseling ook mogelijk. NTB-leden kunnen deelnemen aan Open Water wedstrijden. Ook het ONK Open Water Zwemmen staat open voor NTB-leden, mits zij aan de deelnamevoorwaarden hebben voldaan.

Lees meer over de samenwerking met de NTB en alle details hierover op de KNZB website.

[Samenwerkingsovereenkomst NTB](#)

### 3. Kalender

Jaarlijks stelt de KNZB/TOWZ de wedstrijdkalender vast. Dubbels worden onder voorwaarden toegestaan. Als de organisaties er onderling niet uit komen, zal de TOWZ/KNZB aan de hand van de Wedstrijdrapportages een besluit nemen, bij het niet indienen van een wedstrijd rapportage, zal deze organisatie automatisch verliezen.

#### 3.1. Buitencategorie

Er zijn in Nederland bijzondere open water wedstrijden die een uniek karakter hebben. Deze worden in de buitencategorie geplaatst. Deze wedstrijden hebben een beschermde status. Dit zijn:

- Het (O)NK Open Water Zwemmen
- Het (O)NK Marathonzwemmen
- Door de KNZB/TOWZ aan te wijzen wedstrijden. Daartoe kan de organisatie schriftelijk een beargumenteerd verzoek indienen bij KNZB/TOWZ.

#### 3.2. Kalenderbepalingen

- Wedstrijden die het voorgaande jaar niet tijdig hun wedstrijd rapportage hebben ingediend, verliezen hun rechten bij een mogelijke dubbel.
- Een (nieuwe) organisatie in het open water circuit kan bij eerste organisatie meetellen in de nationale klassementen wanneer aan de voorwaarden (voldoen aan bepalingen en reglementen) voldaan is. Dit ter beoordeling van de waarnemer.
- Tijdens het (O)NK Marathonzwemmen kan er door een andere organisatie een wedstrijd georganiseerd worden. Daarbij zullen wedstrijd afstanden van 5000m en langer niet meetellen voor de nationale klassementen.
- Gelijktijdig met een wedstrijd van de buitencategorie met uitzondering van de (O)NK Marathon zullen bij andere organisaties de wedstrijd onderdelen voor geen enkel landelijk klassement meetellen.
- Een dubbel kan slechts plaatsvinden indien de wedstrijden niet te dichtbij elkaar georganiseerd worden. De afstand mag niet minder zijn dan 100km hemelsbreed. De hemelsbrede afstand wordt van startlijn tot startlijn gemeten in Google Earth. Indien de afstand te kort is en de organisaties komen onderling niet tot een oplossing, beslist de TOWZ/KNZB. Als beide organisaties akkoord gaan met dezelfde datum, dan zal de KNZB/TOWZ dat overnemen.

#### 3.3. Procedure publicatie kalender

1. De KNZB maakt op basis van het voorafgaande seizoen een concept planning. Deze wordt uiterlijk 1 oktober met alle organisaties gedeeld. Op basis van onderling overleg worden eventuele wisselingen toegepast. Na vaststelling (uiterlijk 1 november) volgt publicatie.
2. Organisaties dienen vervolgens uiterlijk 1 januari de wedstrijd aangevraagd te hebben via het [registratieformulier](#). Hierin worden onder andere de wedstrijd gegevens, gebruik van printer klokken en scheidsrechter gegevens opgenomen. Advertenties dienen uiterlijk 1 mei aangeleverd te worden.
3. Wedstrijden die zich aanmelden (of een datumwijziging doorgeven) na de deadline voor de kalenderaanmelding, doch voor de vaststelling van de kalender, kunnen op volgorde van (aan)melding een vrije datum kiezen.
4. Organisaties die zich na vaststelling van de kalender en niet later dan 15 mei aanmelden voor het organiseren van een klassementswedstrijd kiezen in volgorde van aanmelding een vrije datum. De vrije datum dient niet meer dan 3 weken voorafgaande aan de tot dan toe bekende wedstrijddata op de kalender gekozen te worden. Vrije wedstrijddata tijdens en na het tot dan toe bekende seizoen zijn uiteraard wel te kiezen.
5. Wedstrijden die zich aanmelden na 15 mei voorafgaand aan het Open Water seizoen tellen niet mee voor de nationale klassementen.



## 4. Klassementen

### 4.1. Inleiding

Alle, in één seizoen vallende en door de KNZB/TOWZ aangewezen wedstrijdonderdelen tellen mee voor de nationale open water klassementen. Inschrijving en deelname aan wedstrijdonderdelen is toegestaan voor zover de leeftijdsbepalingen dit toelaten. Voor wedstrijdonderdelen buiten de klassementen kan de wedstrijdorganisatie anders bepalen. Buitenlandse deelnemers, alsmede leden van andere bonden (met uitzondering van NTB-atleten met een KNZB-licentie) worden niet in de nationale klassementen opgenomen, noch kunnen ze voor de puntenberekening als winnaar worden aangeduid.

### 4.2. Werking puntentelling

De klassementen werken op basis van punten waarbij elke zwemmer per wedstrijdonderdeel punten behaalt volgens de aan de FINA ontleende formule

$$P = 300 * A * (W/T)^3 \text{ waarbij:}$$

P = behaalde punten, in twee decimalen

A = (gewogen) afstand in kilometers

W = tijd winnaar van dat onderdeel

T = tijd van de zwemmer waarvoor de punten worden berekend

Tijden zijn hierbij in seconden op twee decimalen nauwkeurig.

De positie in de klassementen van de zwemmer wordt bepaald aan de hand van de totale score ongeacht of de zwemmer het klassement heeft vol gezwommen. Het gediskwalificeerd worden voor een wedstrijdonderdeel geeft een puntenscore van 0.00 voor het betreffende wedstrijdonderdeel.

### 4.3. Regels bij gelijke puntenscore

Om te bepalen wie de winnaar is bij een gelijke stand gelden de volgende regels en is onderstaande volgorde beslissend:

1. Klassementsscore bij een vol klassement vermeerderd met 0.5 km
2. Klassementsscore telkens opgehoogd met 0.5 km, totdat een beslissing is gevallen
3. Opgetelde tijden van:
  - o Senioren/jeugd: de beste 2, 3 en 5km (vrije slag) of 2x 2km en 1x 3km (schoolslag)
  - o Junioren: 2x 1 en 1x 1.5km (vrije slag) of 1x 1 + 2x 0.5 km (schoolslag)
  - o Masters: de laatste voor de Mastersklassementen meetellende 1km wedstrijd van het seizoen

### 4.4. Meetellende onderdelen

- Er kunnen per wedstrijd(dag)programma maximaal 2 senioren, 2 jeugd en 2 juniorenonderdelen meetellen per klassement. Per klassement is een minimaal verschil bepaald voor de wedstrijdonderdelen. Zie hiervoor onderstaande tabel. Dit afstandsverschil geldt enkel voor de reguliere (en wave-) starts en niet voor de tijdtraces (dit verschil is voor alle starts noodzakelijk).
- Masters kunnen per wedstrijd per klassement slechts één wedstrijdonderdeel mee laten tellen voor de klassementen. Wanneer meerdere onderdelen mogelijk zijn dient de Master tevoren bij de inschrijving aan te geven welk onderdeel dient mee te tellen. Wanneer niets wordt aangegeven telt het hoofdnummer (niet de tijdtrace of een ander wedstrijdonderdeel).

# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



Klassement	Minimaal verschil
<b>Vrije slag senioren</b>	1500m
<b>Schoolslag senioren</b>	1000m
<b>Vrije slag jeugd</b>	1000m
<b>Schoolslag jeugd</b>	500m
<b>Junioren</b>	500m
<b>Masters</b>	n.v.t.

### 4.5. Categorieën

#### 4.5.1. Junioren

- De jongens junioren 1 & 2- en 3 & 4-klassementen vormen twee aparte klassementen, maar worden te allen tijde tezamen gezwommen. Uitgangspunt is hier de tijd van de snelste zwemmer van de eigen leeftijdscategorie.
- De meisjes junioren 1- en 2 & 3-klassementen vormen twee aparte klassementen, maar worden te allen tijde tezamen gezwommen. Uitgangspunt is hier de tijd van de snelste zwemmer van de eigen leeftijdscategorie.
- Wanneer er sprake is van een separate start voor jeugd of een wave-start voor jeugd telt de start ook voor het juniorenklassement mee. De waviestart dient dan opgenomen te zijn in de bepalingen van de wedstrijd in de KNZB webkalender.
- Wanneer sprake is van een separate start (waves worden beschouwd als één start) dan telt het wedstrijdnummer niet mee voor het (experimentele) all-in klassement.
- Een separaat jeugd onderdeel (dus niet samen met senioren) telt voor de deelnemende junioren mee in de juniorenklassementen.

#### 4.5.2. Jeugd

- Jeugd onderdelen mogen samen met senioren gezwommen worden.
- Het jeugdklassement en de nummers die in dit klassement gezwommen worden staan open voor Jeugd 1 en 2 (en jonger)
- Het jeugd klassement vormt een apart klassement. Dit wordt deels met het senioren klassement gezwommen. Het kan ook separaat gezwommen worden en in de vorm van een separate wave start bij de senioren. Uitgangspunt voor de puntentelling is hier de tijd van de snelste jeugdzwemmer.

#### 4.5.3. Senioren

- Het seniorenklassement en de nummers die in dit klassement gezwommen worden staan open voor alle leeftijden, rekening houdend met de leeftijdsbepalingen.

#### 4.5.4. Masters

- Ten behoeve van de competitie worden voor de Masters jaarlijks klassementen op basis van tijden samengesteld.
- Mastersonderdelen dienen altijd separaat te zijn van andere onderdelen. Dit is in de Mastersreglementen zo geregeld en daarvan kan niet afgeweken worden. Wel kunnen voor senioren leeftijdsgroepen gedefinieerd worden die overeenkomen met die van de Masters. Dit betekent echter niet dat het betreffende wedstrijdonderdeel meetelt voor de nationale Mastersklassementen. Hiervoor dient door de organisatie dispensatie aangevraagd te worden bij het bondsbureau.

# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



- Met betrekking tot het Nederlandse Masters lange afstandszwemmen worden individuele tijdenklassementen samengesteld voor iedere leeftijdsgroep: voor dames en voor heren, voor vrije slag en voor schoolslag.
- Bij de Mastersklassementen in het open water zwemmen worden voor de Masters de volgende leeftijdsgroepen gehanteerd: 20+, 25+, 30+, 35+, 40+, 45+, 50+, 55+, 60+, 65+, 70+, 75+, 80+, enz. Per wedstrijd kan een organisatie kiezen voor een indeling per 5 of per 10 jaar.
- Per klassement kan slechts eenmaal 1000m meetellen per wedstrijd.
- Een totaalklassement wordt samengesteld door de optelsom van de vijf snelste kilometertijden (of gemiddelde kilometertijden) op door de KNZB aan te wijzen wedstrijden over langere afstanden.
- Een Mastersklassement is enkel vol wanneer op minimaal 5 wedstrijden (locaties en/of dagen) gestart is en minimaal totaal 5km volbracht is.

### 4.5.5. Verenigingsklassement

Het klassement is een combinatie van alle landelijke junioren- senioren- en Mastersklassementen en wordt gezwommen over de 150 kilometer die tot de hoogste puntenscore leidt, met dien verstande dat:

- van de 150km minimaal 25% door deelnemers van het vrouwelijke geslacht en minimaal 25% door deelnemers van het mannelijke geslacht gezwommen worden;
- van de 150km minimaal 50% in de vrije slag gezwommen worden;
- van de 150km minimaal 50% in de senioren klassementen gezwommen worden.
- van de 150km minimaal 10% in schoolslag gezwommen is.
- van de 150km is maximaal 5% in de vorm van een team event of team estafette.
- Het aantal meetellende kilometers is per zwemmer beperkt tot:
  - minioren, meisjes junioren 1, 2 & 3 en jongens junioren 1 en 2: maximaal 15km.
  - jongens junioren 3 en 4, jeugd, senioren en Masters: maximaal 25km.
- De klassementskilometers mogen per zwemmer uit verschillende individuele klassementen komen, doch niet meer zijn dan het maximum voor dat individuele klassement.
- Om de Masters over de volle breedte vergelijkbaar te maken met de andere leeftijdsgroepen wordt een leeftijdscorrectie-formule gehanteerd die bepaald is met behulp van de historie van de Nederlandse open water tijden 1988 - 2018. Vanaf 31 jaar krijgen de zwemmers een leeftijdscorrectie (aftrek) van hun tijd alvorens de punten worden berekend voor het verenigingsklassement:

$$\text{correctie} = \text{round} ( X * ( \exp ( 0,046 * (\text{leeftijd} - 30) ) - 1 ) )$$

Waarbij "X" verschilt per slag en geslacht conform onderstaande tabel. De correctie wordt afgerond in gehele seconden en geldt per kilometer.

klassement	X
vrije slag heren	35
schoolslag heren	44
vrij slag dames	38
schoolslag dames	50

- **Overschrijving gedurende het seizoen**

Is een deelnemer in één seizoen onder de naam van vereniging A gestart, gedurende het seizoen overgeschreven naar vereniging B dan zullen geen van de kilometers dat seizoen meetellen voor het verenigingsklassement van vereniging B. De kilometers uit zijn individuele klassement die onder vereniging A zijn gezwommen tellen wel mee voor het verenigingsklassement van vereniging A.

# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



### 4.6. Bijzondere onderdelen

#### 4.6.1. Tijdraces

- De inschrijvende vereniging dient bij de inschrijving aan te geven voor welk klassement de inschrijving geldt: junioren, senioren of Masters. Wanneer niets is aangegeven zwemt de deelnemer voor het seniorenklassement.

#### 4.6.2. Team onderdelen

##### Estafettes

- De team estafette voor zover deze gezwommen zijn bestaande uit teams van één KNZB-vereniging, tellen mee voor het verenigingsklassement, niet voor de individuele. Er is geen minimum aantal kilometers. Maximaal telt 5% van het aantal kilometers voor dit klassement mee.
- Individueel kunnen hier géén punten mee gescoord worden.

##### Teamevents

- De teamevents (ploegentijdtrace) voor zover deze gezwommen zijn bestaande uit teams van één KNZB-vereniging, tellen mee voor het verenigingsklassement, niet voor de individuele klassementen. Er is geen minimum aantal kilometers. Maximaal telt 5% van het aantal kilometers voor dit klassement mee.
- Individueel kunnen hier géén klassementpunten gescoord worden.

#### 4.6.3. Wavestarts

- De wavestart wordt beschouwd als separate start. Deze start telt dan mee voor de het klassement waarvoor ingeschreven is.

### 4.7. Minimale en maximale afstanden

Per zwemmer en per klassement worden de punten van alle wedstrijd opgeteld tot de maximale afstand (= vol klassement) van dat klassement. Zwemt een zwemmer meer kilometers dan vallen de slechtste scores, omgerekend per kilometer, af.

klassement		mini- en maximale klassementsafstand	vol ow-klas	minimale vereisten voor vol OW-klas	
schoolslag junioren 1 en 2	jongens	500 t/m 2500m	4.5km	naar eigen keuze	
schoolslag junioren 3 en 4	jongens				
schoolslag junioren 1	meisjes				
schoolslag junioren 2 en 3	meisjes				
schoolslag jeugd	heren	1000 t/m 5000m	16km		
schoolslag jeugd	dames				
schoolslag senioren	heren				
schoolslag senioren	dames	1000 t/m 2500m	10km		
vrije slag junioren 1 en 2	jongens				
vrije slag junioren 3 en 4	jongens				
vrije slag junioren 1	meisjes				
vrije slag junioren 2 en 3	meisjes	1000 t/m 10000m	40km	Minimaal 5km van wedstrijden korter dan 5km en minimaal 1 wedstrijd van 5km of meer	
vrije slag jeugd	heren				
vrije slag jeugd	dames				
vrije slag senioren	heren	500 t/m 3000m	5km		
vrije slag senioren	dames				
vrije slag Masters	heren	500 t/m 2000m	5km		van alle wedstrijden langer dan 1km wordt de tijd naar 1km omgerekend
vrije slag Masters	dames				
schoolslag Masters	heren				
schoolslag Masters	dames				

*Aan regels in de kolom 'minimale vereisten' moet minimaal worden voldaan om een 'vol' klassement te zwemmen en daarmee een eventuele maximale puntenscore te kunnen behalen.*

### 4.8. Prijzen en huldiging

#### 4.8.1. Klassementsprijzen

Op de dag van de slotwedstrijd worden naast de (eventuele) prijzen van de betreffende wedstrijd ook de landelijke klassementsprijzen uitgereikt, tenzij de KNZB/TOWZ anders beslist. De prijsuitreiking van de landelijke klassementen staat onder regie van de KNZB/TOWZ. KNZB/TOWZ bepaalt in overleg met de organisatie op welk(e) moment(en) in het wedstrijdprogramma de landelijke klassementsprijzen worden uitgereikt; de voorkeur van KNZB/TOWZ is daarin bepalend.

#### **Junioren, jeugd- en seniorenklassementen**

De nummers één, twee en drie van alle individuele klassementen ontvangen aan het eind van het seizoen een medaille. De winnaars in de individuele senioren- en jeugdklassementen ontvangen voor één jaar een eeuwigdurende wisselprijs. Deelnemers kunnen voor meerdere prijzen in aanmerking komen indien zij ook in een hoger klassement bij de eerste drie eindigen.

#### **Mastersklassementen**

De nummers één, twee en drie van de Mastersklassementen met een vol klassement ontvangen aan het eind van het seizoen een medaille.

#### **Verenigingsklassementen**

De nummers één, twee en drie van de verenigingsklassementen ontvangen aan het eind van het seizoen een prijs. De winnende vereniging ontvangt voor één jaar een eeuwig durende wisselprijs.

#### 4.8.2. Prestatie- en herinneringsmedailles

##### **Prestatiemedailles**

Sporters die een vol klassement hebben gezwommen, met een minimale gemiddelde score, hebben recht op een KNZB prestatiedaille. De eisen voor deze medaille zijn terug te vinden op de KNZB website.

##### **Herinneringsmedailles**

Sporters die een vol klassement hebben gezwommen, en niet als 1, 2 of 3 zijn geëindigd in het klassement hebben recht op een Herinneringsmedaille. Deze kunnen, na afloop van het seizoen besteld worden via de KNZB website.

In beide gevallen verwijzen we u naar:

[https://www.knzb.nl/vereniging\\_wedstrijdsport/wedstrijdsport/zwemmen/prestatiedailles/](https://www.knzb.nl/vereniging_wedstrijdsport/wedstrijdsport/zwemmen/prestatiedailles/)

## 5. Slotbepalingen

- Indien zich tijdens een wedstrijdonderdeel, naar het oordeel van de scheidsrechter en/of waarnemer, onregelmatigheden hebben voorgedaan, zodanig dat deze een klassement onzuiver beïnvloeden, kan de KNZB/TOWZ besluiten dit wedstrijdonderdeel voor het betreffende klassement als niet gezwommen te beschouwen.
- Een deelnemer die op één wedstrijd dag reglementair heeft ingeschreven voor twee of meer wedstrijdonderdelen die meetellen binnen één klassement en vervolgens op één of meer van die wedstrijdonderdelen niet start (i.e. niet reglementair afschrijft), krijgt geen punten voor de op die dag wel gestarte onderdelen. Indien de betreffende deelnemer één of meer van deze onderdelen wint, zullen de door hem gezwommen tijden niet als uitgangspunt dienen voor de berekening van de punten van de overige deelnemers.
- In alle gevallen waarin de Bepalingen niet voorzien beslist de KNZB/TOWZ.



# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



### Bijlage: Caps & Chips

#### Open Water caps

- Open Water caps kunnen via de [KNZB webshop](#) worden besteld, zo lang de voorraad strekt.
- Per klassement zijn verschillende kleurcombinaties van toepassing. Het gebruik van deze caps is verplicht bij deelname aan klassementsonderdelen.

Wedstrijdonderdelen	Capkleur / tekstkleur
<b>Jongens jeugd vrije slag</b>	Rood / wit
<b>Heren senioren vrije slag</b>	Rood / zwart
<b>Meisjes jeugd vrije slag</b>	Licht blauw / wit
<b>Dames senioren vrije slag</b>	Licht blauw / zwart
<b>Jongens jeugd schoolslag</b>	Groen / wit
<b>Heren senioren schoolslag</b>	Groen / zwart
<b>Meisjes jeugd schoolslag</b>	Wit / rood
<b>Dames senioren schoolslag</b>	Wit / zwart
<b>Jongens junioren school- en vrije slag</b>	Donker blauw / geel
<b>Meisjes junioren school- en vrije slag</b>	Zilver / zwart
<b>Heren masters school- en vrije slag</b>	Oranje / zwart
<b>Dames masters school- en vrije slag</b>	Donker blauw / wit
<b>Jongens minioren 6 en jonger school- en vrije slag</b>	Paars / wit
<b>Meisjes junioren 1 en jonger school- en vrije slag</b>	Geel / zwart
<b>Jongens en meisjes minioren 3 en jonger school- en vrije slag</b>	Zwart / wit

- Indien zonder cap(nummer) wordt ingeschreven bij een organisatie zal de organisatie een leencap toewijzen. Gebruik van de leencap is in dit geval verplicht.
- De organisatie is gerechtigd voor leencaps een vergoeding te vragen.
- Indien met een leencap gezwommen dient te worden vanwege het scheuren, verlies of vergeten mee te nemen van de vaste cap, dan dient de coach / zwemmer dit voor de start bekend te maken. In de uitslagen moet het capnummer staan waarmee gezwommen is.

#### Chips

- Indien een organisatie gebruik maakt van Elektronische tijdwaarneming, is de deelnemer verplicht om met transponders (chips) te zwemmen. Zie hiervoor het [Open Water reglement](#).
- Chips worden in de regel gehuurd via de lokale organisaties. Organisaties brengen hiervoor vaak extra kosten in rekening. Sporters kunnen ook persoonlijke chips afnemen via de [KNZB website](#).
- Indien sporters vanuit de organisatie chips krijgen toegewezen, dan dienen deze na het laatste onderdeel dat zij hebben gezwommen ingeleverd te worden bij de organisatie.
- Als de chips niet zijn ingeleverd kunnen door de organisatie aan de vereniging de kosten voor de ontbrekende chips worden doorberekend.

## Bijlage: Functionarissen en rollen bij wedstrijden

### Veiligheidsfunctionaris

De veiligheidsfunctionaris is verantwoording verschuldigd aan de scheidsrechter voor wat betreft alle veiligheidsaspecten verband houdende met de wedstrijd.

- Hij inspecteert iedere baankamprechtboot en overtuigt zich er van dat deze voor de taak van de baankamprechter geschikt is.
- Hij controleert het gehele parcours, met speciale aandacht voor start- en finishzones op veiligheid en geschiktheid, en ziet er op toe dat dit vrij is van obstakels.
- Hij is er voor verantwoordelijk dat voldoende veiligheidsvoorzieningen aanwezig zijn voor, gedurende en na de wedstrijd, zoals volledige ondersteuning met de aanwezige boten en communicatiemiddelen.
- Hij deelt de scheidsrechter mede, welke deelnemers zijn uitgevallen met vermelding van nummer en kleur van de cap.
- Hij houdt contact met de arts en roept deze zo nodig op voor hulpverlening.
- Hij waarschuwt de scheidsrechter indien de omstandigheden ongeschikt zijn om de wedstrijd te laten beginnen of voort te zetten.
- Hij neemt maatregelen om de deelnemers uit het water te halen, indien de scheidsrechter het nodig oordeelt om de wedstrijd te staken in verband met de heersende of te verwachten weersomstandigheden of anderszins.

### Reddingsbrigade en EHBO

Samen met de reddingsbrigade en de EHBO (wordt in een aantal gevallen ook gecombineerd) maakt de veiligheidsfunctionaris het Veiligheidsplan. De scheidsrechter dient ook in het bezit te zijn van dit plan voor aanvang van de wedstrijd. Maak goede afspraken met de reddingsbrigade en de EHBO over de verschillende verantwoordelijkheden en zorg ook voor aparte communicatiekanalen.

### Baanfunctionaris

- De baanfunctionaris is verantwoordelijk voor het duidelijk, zichtbaar en juist uitzetten en in stand houden van het parcours.
- Hij draagt er zorg voor dat bij vertrek en bij de aankomst voldoende faciliteiten aanwezig zijn voor de opvang van de deelnemers.
- Hij inspecteert voor het begin van de wedstrijd samen met de scheidsrechter en veiligheidsfunctionaris het parcours en de markeringen.

### Speaker & geluid

Uw speaker is cruciaal voor het zorgen van de juiste sfeer bij uw wedstrijd. Het is aan te raden voor speakers om de deelnemerslijsten van te voren te bestuderen en eventueel wat research te doen naar achtergrond van sporters. De klassementen kunnen hierbij een middel zijn, maar op de website van de KNZB en op Zwemkroniek is bijvoorbeeld ook informatie te vinden mochten er Nederlandse toppers aan uw wedstrijd deelnemen.

### Arts

Bij bijzondere wedstrijden zoals rivierwedstrijden of een marathonwedstrijd is het aan te raden om een arts ter plaatse te hebben. Bij de meeste wedstrijden is het goed om een arts op afroep (via een huisartsenpost) beschikbaar te hebben.

# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



### Bijlage: Trefwoordenlijst

Trefwoord	Uitleg
<b>Klassementswedstrijd</b>	Een open water zwem-evenement georganiseerd door een KNZB-vereniging waarvan één of meer wedstrijdonderdelen meetellen voor de klassementen.
<b>Vrije datum</b>	Datum waarop geen wedstrijd voor het betreffende klassement staat gepland.
<b>Beschermde datum</b>	Een datum is beschermd wanneer de KNZB/TOWZ heeft bepaald dat er geen andere, dan de voor deze datum aangewezen wedstrijd mag worden georganiseerd, meetellend voor één of meerdere open water klassementen.
<b>Uitsluitijden</b>	Om te voorkomen dat wedstrijden extreem lang duren, kan overgegaan worden tot het uit de wedstrijd nemen van deelnemers. Dit kan met behulp van markeringen in de tijd, eventueel gekoppeld aan een vast markeringspunt.
<b>Leeftijdsgroepen</b>	De leeftijds aanduidingen (voor junioren, jeugd, senioren en masters) zoals gebruikt in de landelijke klassementen en in de bepalingen voor de nationale klassementen is bedoeld als all-in, dat wil zeggen dat meerdere jaargangen binnen deze leeftijds aanduidingen vallen.
<b>Klassementsnummer</b>	Een wedstrijdonderdeel dat meetelt voor de klassementen

# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



### Bijlage: Contactgegevens

#### **TOWZ**

[openwaterzwemmen@knzb.nl](mailto:openwaterzwemmen@knzb.nl)

voorzitter  
secretaris

Caroline Smits  
Dennis Wijbenga  
Henk Labordus  
Richard Broer

aandachtsveld organisaties  
aandachtsveld zwemmerszaken  
aandachtsveld scheidsrechterzaken

algemeen lid

#### **KNZB**

Programma  
coördinator

Jeroen Dellebeke  
[jeroen.dellebeke@knzb.nl](mailto:jeroen.dellebeke@knzb.nl)

#### **Diversen**

Klassement tellers

Guus Razoux Schultz  
Arjan Dekker  
[klassement@noww.nl](mailto:klassement@noww.nl)

Website

[www.openwaterzwemmen.nl](http://www.openwaterzwemmen.nl)

OLOWIS

Ronald Beetz  
Robin Prins  
<http://olowis.translan.nl/>

Contactpersoon NTB

Christie Brouwer  
[Christie.brouwer@nedtriathlonbond.org](mailto:Christie.brouwer@nedtriathlonbond.org)

Taakgroep Masters

Loekie van Huissteden  
[masters@knzb.nl](mailto:masters@knzb.nl)

# Open Water Zwemmen 2019

## Bepalingen



### Versiebeheer

Datum	Opmerkingen
18.03.2019	Eerste versie
08.05.2019	publicatieversie