

## TIJDELIJKE WATERVOORZIENINGEN BIJ EVENEMENTEN

Op evenementen zijn vaak tijdelijke drinkwatervoorzieningen aanwezig. Deze installaties worden na afloop van een evenement weer verwijderd. Het is belangrijk dat er genoeg drinkwatervoorzieningen zijn en dat het water voldoet aan de hygiëne-richtlijnen. Hiermee beperkt u het risico op uitdroging/uitputting van bezoekers en de kans op legionellabesmetting.

### WAT KUNT U DOEN?

#### Uitdroging en uitputting

Bij sommige evenementen (zoals dance events, popconcerten, sportevenementen) leveren mensen in een relatief korte tijd een grote inspanning waardoor er een verhoogd gevaar is voor uitdroging en uitputting. Zorg daarom voor voldoende waterpunten.

Zorg voor minimaal één of meerdere waterpunten met schoon leidingwater bij de EHBO-post, de plaats waar voedsel bereid wordt en bij de toiletten. Dit betekent dat bij elk voedselbereidingspunt een apart waterpunt beschikbaar moet zijn.

#### Legionella

1. Zorg ervoor dat de drinkwaterinstallaties voldoen aan NEN 1006 waarvan de specifieke eisen staan vermeld in het [werkblad 1.4.H van de VEWIN](#), de Vereniging van Waterbedrijven in Nederland. Dit is alleen van toepassing indien er verneveling plaatsvindt; zoals bij douches, whirlpools en/of andere vernevelinstallaties. In dit laatste geval dient er altijd contact opgenomen te worden met de GGD.

Afwijkingen zijn alleen aanvaardbaar op basis van een risicoanalyse én in overleg met het Waterleidingbedrijf.

2. Houd de temperatuur van drinkwater, vooral wanneer temperaturen hoog oplopen of zelfs tropische waarden bereiken, onder

de 25 graden. Anders bestaat het risico op groei van legionellabacteriën in het water. Legionella kan onder bepaalde omstandigheden, namelijk bij verneveling en inademing, een gevaarlijke longinfectie veroorzaken ('veteranenziekte').

#### Hoe houdt u de temperatuur onder die kritische grens?

- U kunt het water permanent (zachtjes) laten doorstromen.
- U kunt slangen ingraven in de grond.
- Controleer bij hoge buitentemperaturen minimaal één keer per dag, op het heetst van de dag, de temperatuur van het water zoals dat uit de kranen komt. Gebruik daarvoor een geijkte, watervaste thermometer.

3. Check voordat u een tijdelijke waterinstallatie in gebruik neemt of de slangen, koppelstukken, kranen etc. voldoen aan het [Kiwa Water Mark keurmerk](#). [Kiwa Water Mark: Standaard in Certificering Drinkwaterproducten](#)

#### Daarnaast moet u het volgende doen:

Slangen met een diameter tot 35 mm:

- Desinfecteer kranen, aansluiten koppelstukken. Dat doet u met een geconcentreerde chlooroplossing. U maakt deze door 6 ml geconcentreerde chloorbleekloog (te koop bij een speciaalzaak voor zwembadbenodigdheden) toe te voegen aan 5 liter water.

- Spoel door. Dit is afhankelijk van de lengte en doorsnede van de slangen. Reken voor slangen met een diameter tot 35 mm op 10 seconden per strekkende meter.

Slangen met een diameter groter dan 35 mm: Schakel hiervoor het verhuurbedrijf of een gespecialiseerd bedrijf in.

## OVERIGE ADVIEZEN

Materialen voor tijdelijke waterinstallaties, zoals slangen, koppelstukken, kranen etc., kunt u huren, maar ook zelf aanschaffen. Schaf wel materiaal van gegarandeerde kwaliteit aan (KIWA Water Mark) en ga zorgvuldig te werk bij het opbergen en (later) weer in gebruik nemen.

Dat betekent dat u slangen en toebehoren met compressorlucht helemaal leegblaast, slangen afdopt, netjes oprolt en op een droge, schone plek weghangt. Zo voorkomt u bacteriegroei in waterresten en aangroei van een biofilm aan de binnenkant van de slang.

## MEER INFORMATIE

Voor het melden van (vermoedelijke) legionella-besmetting kunt bellen naar 088-6392894 (GGD West-Brabant) of 088-3686421 (GGD Hart voor Brabant).

Meer informatie over legionella vindt u op [www.rivm.nl/legionella](http://www.rivm.nl/legionella).

Wilt u als professional een (vermoedelijke) legionella-besmetting melden en kan het niet wachten tot de volgende (werk)dag? Bel dan tijdens kantooruren 088 639 2894 of buiten kantooruren 0900 3 67 67 67 (bij geen gehoor bel 088 002 6410) of meld dit via de website:

- GGD West-Brabant [www.ggdwb.nl/professional/artsen/infectieziekte-melden](http://www.ggdwb.nl/professional/artsen/infectieziekte-melden)
- GGD Hart voor Brabant [www.ggdhvb.nl/professional/digitaal-melden/infectieziekte-melden](http://www.ggdhvb.nl/professional/digitaal-melden/infectieziekte-melden).