

Tijdelijke drinkwatervoorzieningen bij evenementen

Met tijdelijke drinkwatervoorzieningen worden installaties bedoeld die weer worden verwijderd na afloop van het evenement. (Tijdelijke drinkwaterinstallaties moeten voldoen aan NEN 1006 waarvan de specifieke eisen staan vermeld in het werkblad 1.4.H van de VEWIN).

Legionella

Afwijkingen zijn alleen aanvaardbaar op basis van een risico-analyse én in overleg met het Waterleidingbedrijf. Eén van de uitgangspunten hierbij is dat het drinkwater aan het tappunt (met het oog op de volksgezondheid) hygiënisch betrouwbaar is. Daarnaast dient de waterinstallatie te voldoen aan de eisen die gesteld worden aan de legionellapreventie.

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.

De meeste evenementen vinden 's zomers plaats. Temperaturen kunnen dan hoog oplopen of zelfs tropische waarden bereiken. Het is belangrijk de temperatuur van het drinkwater onder de 25 graden te houden vanwege 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. Of 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.

Voor het melden van (vermoedelijke) legionella besmetting kunt contact opnemen met de GGD, afdeling Infectieziekte bestrijding.

Advies drinkwatervoorzieningen

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.

Handenwasgelegenheid

Er dienen minimaal een of meerdere waterpunten met schoon leidingwater aanwezig te zijn 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.

Materiaal en desinfecteren/doorspoelen

Slangen, koppelstukken, kranen etc. kunt u huren, vraag of de materialen voldoen aan het KIWA-ATA keur. Een andere mogelijkheid is om dit materiaal zelf aan te schaffen. Schaf dan wel materiaal van gegarandeerde kwaliteit aan (KIWA-ATA keur) en neem zorgvuldigheid in acht bij het opbergen en (later) weer in gebruik nemen. Dat betekent: slangen en toebehoren met compressorlucht helemaal leegblazen, slangen afdoppen en netjes oprollen en op een droge, schone plek weghangen. Zo voorkomt u bacteriegroei in waterresten.

Voor u een tijdelijke waterinstallatie in gebruik neemt, moet u het volgende doen:

1. 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.
2. Slangen met een diameter groter dan 35 mm: Schakel hiervoor het verhuurbedrijf of gespecialiseerd bedrijf in.

Meer informatie

Voor meer informatie kunt u terecht bij:

GGD Groningen

Infectieziekte bestrijding (IZB)

050 367 40 00

Hanzeplein 120, 9713 GW Groningen

