

Ministerie van VROM
T.a.v. Staatsecretaris drs. P.L.B.A van Geel
DEN HAAG

Warm tapwater

Geachte heer Van Geel,

Op 12 december stuurde u de Drinkwaterwet ter behandeling naar de Tweede Kamer. In deze wet staat in de definitie van drinkwater expliciet dat warm tapwater niet onder deze definitie valt. Daarmee valt de levering van en het toezicht op warm tapwater niet onder de wettelijke verantwoordelijkheid van het drinkwaterbedrijf. Vanuit onze taak in het belang van de volksgezondheid betreuren wij dit. Volgens ons hoort warm tapwater wel degelijk wettelijk onder onze verantwoordelijkheid te vallen. Wij vragen u dan ook om uw standpunt te heroverwegen. Hieronder zal ik toelichten waarom wij dat vinden.

In uw memorie van toelichting bij de Drinkwaterwet schrijft u: *"Het wordt primair tot de taak van de drinkwaterbedrijven gerekend om zorg te dragen voor de feitelijke levering van deugdelijk drinkwater aan consumenten en andere afnemers en daarbij de onzekerheden die optreden in de verschillende onderdelen van het traject van grondstof naar eindproduct zoveel mogelijk te reduceren."* In de wetstekst zelf wordt beschreven dat warm tapwater water is *"mede bestemd om te drinken, te koken of voedsel te bereiden dan wel voor andere huishoudelijke doeleinden, dat wordt verwarmd voordat het voor die toepassingen ter beschikking wordt gesteld."* De kans dat warm tapwater door zijn temperatuur een risico voor de gezondheid betekent is zeer sterk aanwezig. De belangrijkste risico's:

- Warm tapwater neemt veel sterker dan koud tapwater stoffen op uit de leidingwand. Verkeerd gebruik van materialen kan leiden tot een onaanvaardbare wijziging van de chemische samenstelling van het water.
- Het risico is aanwezig dat warme tapwaterleidingen in of buiten de woning koude drinkwaterleidingen opwarmen tot een temperatuur waarbij versnelde bacteriegroei in het drinkwater ontstaat. Er zijn al voorbeelden bekend waarbij stadsverwarmingsbuizen de drinkwaterleidingen in dezelfde natte kruipruimte opwarmden tot een temperatuur waarbij Legionella ontstond.
- Omdat warm tapwater op een aantal punten gemengd zal worden met koud tapwater (waaronder de mengkraan bij de douche en de wasbak) is het niet denkbeeldig dat warm tapwater het drinkwaterleidingnet zal binnendringen. Het is namelijk niet te voorkomen dat er drukverschillen zijn tussen de twee netten, al helemaal als de drinkwaterleiding lek raakt.

15 januari 2007

Bijlagen
1

Oasen N.V.

Nieuwe Gouwe O.Z. 3
Postbus 122
2800 AC Gouda

T 0182 59 35 30
www.oasen.nl

KvK 290.10639
BTW 001998079 B01

(In de bijlage lichten wij bovenstaande punten verder toe.)

De drinkwaterbedrijven hebben decennialang kennis, ervaring en affiniteit met het volksgezondheidsbelang opgebouwd. Daarmee heeft de historie aangetoond dat dit belang bij de drinkwatersector in goede handen is. Nieuwe aanbieders van warm tapwater (vaak energiebedrijven of projectontwikkelaars) missen die affiniteit. Alleen zeer zorgvuldig gebruik

van materialen, goed toezicht op de aanleg en het gebruik van de warm tapwatervoorziening en adequate voorlichting aan de consument zal tot een aanvaardbare reductie van risico's voor de gezondheid van consumenten leiden. Vanwege de verwevenheid van het drinkwatersysteem en het warme tapwatersysteem worden ze door de consument als één systeem ervaren. Vanwege het gezondheidsrisico dat het warme tapwater mogelijk oplevert en vanwege de taak en kunde die wij hebben, vinden wij dat warm tapwater onder de wettelijke verantwoordelijkheid van het drinkwaterbedrijf hoort te vallen.

Ik hoop dat u het met ons eens bent en de tekst van de Drinkwaterwet op dat punt wijzigt. Ik ben benieuwd naar uw reactie.

Met vriendelijke groet,
Oasen

Alexander Vos de Wael
algemeen directeur

Bijlage: Technische risico's van warm tapwater

15 januari 2007