

Vraag nr.	Vraag	Antwoord
	<b>Betreft: inventarisatie en registratie</b>	
1	Naam contactpersoon gemeente?	1
2	Telefoonnummer contactpersoon?	050 3000500
3	Heeft de gemeente een inventarisatie uitgevoerd van aanwezige natte koeltorens?	Ja
4	Van wanneer dateert de laatste inventarisatie?	Maart 2009
5	Is bij de inventarisatie onderscheid gemaakt in koeltorens, koelwatersystemen en locaties?	Ja
6	Hoeveel locaties zijn in uw gemeente aanwezig waar natte koeltorens staan?	4 natte koeltorens + 1 potentiële Legionellabron die niet valt onder de definitie natte koeltoren (zie de meegestuurde lijst van natte koeltorens).
7	Hoeveel koelwatersystemen staan op deze locaties gezamenlijk?	5
8	Hoeveel koeltorens staan op deze koelwatersystemen gezamenlijk?	6
9	Is bij de inventarisatie onderscheid gemaakt in proceskoeling (industrie) en klimaatkoeling (gebouwen)?	Ja, er is een algemene brief geschreven aan alle inrichtingen (meer dan 200) die eventueel een natte koeltoren zouden kunnen hebben.
10	Zijn de aanwezige koeltorens ook geregistreerd met eigenschapskenmerken (bouwjaar, type, etc) van de koeltorens?	Nee, deze gegevens staan in de Risico-analyse/ het Beheersplan (wij hebben van alle inrichtingen waar dit speelt de plannen).
11	Is de inventarisatie van natte koeltorens ook uitgevoerd voor koeltorens op/bij provinciale inrichtingen?	Recentelijk is een verzoek gedaan aan de provincie om de provinciale inrichtingen met natte koeltorens aan ons door te geven.
12	Is hier structureel overleg over met de provincie?	Nee
13	Door wie is de inventarisatie/registratie uitgevoerd?	Inspecteurs Omgevingsvergunningen van de gemeente Leeuwarden
14	Hoe is de registratie uitgevoerd; welk voorbeeld of format is hiervoor gebruikt?	Procedure koeltoren inventarisatie en registratie voor gemeenten (publicatie van Landelijk Centrum Hygiëne en Veiligheid)

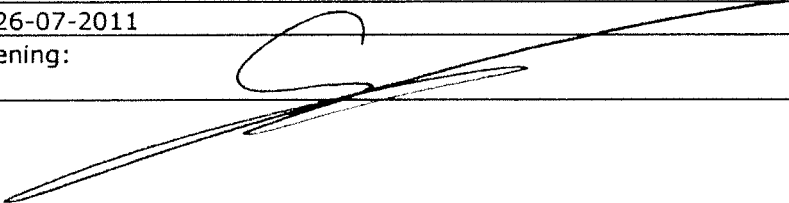
Handwritten scribbles and signatures at the bottom left of the page.

15	Welke bronnen zijn gebruikt om te komen tot een zo volledig mogelijke registratie?	Bedrijfsmilieu-systeem van de gemeente Leeuwarden, kennis van inspecteurs Omgevingsvergunningen (onderdeel bouw en milieu) van de Gemeente Leeuwarden
16	Beschikt u van elke geregistreerde koeltoren over een kopie van de RI&E?	Van een aantal, echter niet van alle bedrijven waar koeltorens worden gebruikt. Aanvullend beschikken wij wel over over een Risicoanalyse en Beheersplan conform de voorschriften uit het Activiteitenbesluit
17	Is geborgd dat de registratie actueel blijft?	Ja
18	Zo ja, hoe is dit geborgd?	Jaarlijkse controle, aandacht bij vergunningverleners en inspecteurs, meldingsplicht bij bedrijven.
19	Heeft u alle informatie over natte koeltorens ter beschikking gesteld aan de GGD in uw gebied?	Ja, dit jaar wordt na de jaarlijkse controles een update verstuurd.
20	Zo nee, overweegt u dit nog te doen?	n.v.t.
21	Heeft u informatie ter beschikking gesteld aan het Streeklaboratorium Kennemerland voor een landelijk beeld?	Nee
22	Zo nee, overweegt u dit nog te doen?	Ja, dit gaan we doen (na de jaarlijkse controles).
23	Heeft u voldoende kennis in huis om alle natte koeltorens te herkennen?	Nee, wij maken gebruik van de door het Ministerie verstrekte informatie maar het in de praktijk herkennen is niet altijd eenvoudig.
24	Zo nee, wat heeft u nodig om deze registratie wel goed uit te kunnen voeren?	Een praktijkdag van een ervaringsdeskundige zou een aanvulling kunnen zijn.

<b>Betreft: toezicht en handhaving</b>		
25	Bent u op de hoogte van de voorschriften in het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling die betrekking hebben op de legionellarisico's van natte koeltorens?	Ja, deze hanteren wij bij toezicht en de handhaving.
26	Hanteert de gemeente maatwerkvoorschriften? Zo ja, van welke maatwerkvoorschriften maakt u gebruik en bij hoeveel bedrijven met natte koeltorens heeft u hiervan gebruik gemaakt?	nee
27	Vindt u dat de gemeente over voldoende kennis beschikt om goed toezicht te kunnen uitoefenen op het beheer en onderhoud van natte koeltorens?	Ja
28	Zijn tussen 1-1-2008 en 1-7-2011 controles uitgevoerd bij inrichtingen (industrie en/of gebouwen) met natte koeltorens?	Ja
29	Is de controletaak op natte koeltorens opgenomen in het handhavingsprogramma van de gemeente?	Ja
30	Hoeveel fte is hiervoor gereserveerd in het handhavingsprogramma?	40 uur; 10 uur per inrichting
31	Hoe wordt de controlefrequentie voor natte koeltorens bepaald?	Ingedeeld onder categorie 4 bedrijven (jaarlijkse controle).
32	Hoeveel controles bij bedrijven met natte koeltorens had u gepland tussen 1-1-2008 en 1-7-2011?	Gerichte controles vanaf 2010 (na inwerkingtreding van de voorschriften hiervoor in het Activiteitenbesluit). Ieder jaar, bij iedere inrichting met een natte koeltoren.
33	Hoeveel bedrijven met natte koeltorens heeft u in de gecontroleerd op naleving en onderhoudsvoorschriften tussen 1-1-2008 en 1-7-2011?	Alle inrichting waarvoor de gemeente het bevoegd gezag is. Voor 2011 zijn we momenteel bezig met de controles.
34	Wordt standaard gecontroleerd op het invullen van het logboek?	Ja
35	Wordt standaard gecontroleerd op de aanwezigheid van een beheersplan/onderhoudsplan?	Ja
36	Wordt standaard gecontroleerd op de aanwezigheid van de RI&E danwel risico-analyse?	Ja
37	Wordt standaard een controlerapport opgemaakt?	Vanaf 2011 wel, daarvoor niet, toen werden voorschriften van Activiteitenbesluit doorlopen.
38	Bij hoeveel bedrijven met natte koeltorens zijn bij deze controles tekortkomingen vastgesteld?	Bij al de gecontroleerde bedrijven.
39	Wat is de aard van de tekortkomingen?	Risico-inventarisaties en logboeken ontbraken, overschrijding normen legionella (ongevaarlijke variant).
40	Welke acties heeft u naar aanleiding van controles tussen 1-1-2008 en 1-7-2011 ondernomen om de tekortkomingen ongedaan te maken?	De bedrijven zijn aangeschreven; de overtredingen zijn ongedaan gemaakt.

41	Heeft u enig inzicht in het aantal besmettingen van natte koeltorens tussen 1-1-2008 en 1-7-2011?	Ja, bij 2 bedrijven speelde een verhoging van de ongevaarlijke variant van Legionella.
42	Zo ja, wat was aantal bedrijven waarbij een besmetting is geconstateerd?	2
43	Hoeveel tijd (uren) is het afgelopen jaar (periode van 12 maanden) besteed aan de controle van natte koeltorens?	50

Aldus naar waarheid ingevuld,

Naam: <sup>1</sup> _____ Teamleider Toezicht en Handhaving
Gemeente: Leeuwarden
Datum: 26-07-2011
Handtekening: 

# Gemeente Leeuwarden

Ministerie van Infrastructuur en Milieu  
Directie Duurzaam Produceren IPC 625  
De heer W. Reinhold  
Postbus 30945  
2500 GX Den Haag

Onderwerp Reactie op uw brief over natte koeltorens  
Uw kenmerk DP2011048539  
Ons kenmerk 13648  
Dienst Stadsontwikkeling en -beheer  
Sector Bouwen, Wonen en Milieu  
Doorkiesnummer  
Bijlagen 2, vragenformulier, bedrijven met natte koeltorens  
Datum 26 juli 2011, verzonden:

**28 JUL 2011**

Geachte heer Reinhold,

Met deze brief reageren wij op de brief van 13 juli 2011 van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu, de heer Joop Atsma. De brief gaat over de verantwoordelijkheid van gemeenten met betrekking tot legionellarisico's van natte koeltorens.

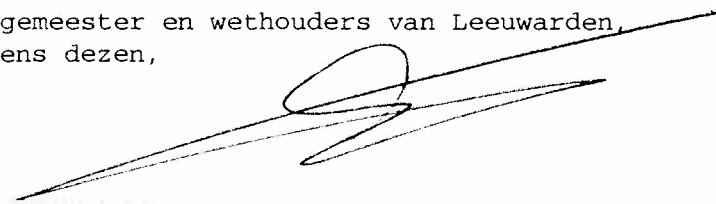
Conform uw verzoek is met deze brief het ingevulde 'vragenformulier natte koeltorens' meegestuurd. Tevens is als bijlage een actuele lijst van bedrijven met natte koeltorens in onze gemeente opgenomen. Deze lijst sturen wij ook toe aan de arts infectieziekten van de GGD Fryslân en aan Streeklaboratorium Kennemerland.

Wij hopen u van dienst te zijn met deze informatie.

Indien u vragen heeft naar aanleiding van deze brief kunt u contact opnemen met ( ) telefonisch bereikbaar op ( )

Hoogachtend,

burgemeester en wethouders van Leeuwarden,  
namens dezen,



Teamleider Toezicht en Handhaving.

Blad 2

i.a.a.:

- Mevrouw L.I. Diks, wethouder Duurzaamheid;
- Mevrouw B. Bannink, Sectormanager BWM;
- De heer J.H. Laarman, Teamleider T&H;
- De heer S. Spoelstra, Teamleider BMM;
- De heer P. Postma, Team T&H.

**Inrichtingen met een natte koeltoren**

1.	Steensma BV	Galvanistraat 1, Leeuwarden
2.	Zorggroep Noorderbreedte (MCL zuid)	Henri Dunantweg 2, Leeuwarden
3.	Koel-, vries- en opslagbedrijf Goslinga	James Wattstraat 6, Leeuwarden
4.	Rijksgebouwendienst, voormalig Landbouw-Economisch Instituut BV	Tesselschadestraat 7, Leeuwarden
5.	Grainplastics*	Morseweg 2, Leeuwarden

Bedrijven met een natte koeltoren in de gemeente Leeuwarden. \*Dit betreft geen 'natte koeltoren' maar wel een potentiële Legionellabron door water dat vernevelt bij het productieproces (in de loods van het bedrijf). De Arbeidsinspectie controleert hier op; controle in 2011 uitgevoerd.

