



Postbus 24, 9700 AA Groningen
Bezoekadres Griffieweg 99 Groningen
Telefoon: (050) 368 86 88
Fax: (050) 312 25 34
E-mail: postbus24@waterbedrijfgroningen.nl
Internet: www.waterbedrijfgroningen.nl

Aansluitvoorwaarden Drinkwater



Waterbedrijf Groningen, *n kroaneg bedrief*



INHOUD

- Hoofdstuk 1 Algemene bepalingen**
Artikel 1.1 Aard van de aansluitvoorwaarden
Artikel 1.2 Begripsomschrijvingen
Artikel 1.3 Aansluiten en leveren
- Hoofdstuk 2 Wijze van aansluiten van leidingwater- en andere waterinstallaties**
- Hoofdstuk 3 Voorzieningen ten behoeve van de aansluiting**
Artikel 3.1 Woningen met individuele levering
Artikel 3.2 Andere percelen
Artikel 3.3 Algemene bepalingen
Artikel 3.4 Tijdelijke aansluiting
- Hoofdstuk 4 Aangifte van leidingwaterinstallaties**
Artikel 4.1 Algemeen
Artikel 4.2 Installatietekeningen
Artikel 4.3 Aangifte van gevaarlijke toestellen
Artikel 4.4 Gereedmelding van werkzaamheden
- Hoofdstuk 5 Uitvoering en beheer van leidingwaterinstallaties**
Artikel 5.1 Algemene bepalingen
Artikel 5.2 Eisen voor toestellen en materialen
Artikel 5.3 Beheer van leidingwaterinstallaties
- Hoofdstuk 6 Controle van leidingwaterinstallaties**
Artikel 6.1 Algemene bepalingen
Artikel 6.2 Uitvoering van de controle
- Hoofdstuk 7 Slotbepalingen**
Artikel 7.1 Naleving
Artikel 7.2 Afwijkingen
Artikel 7.3 Uitleg
Artikel 7.4 Aansprakelijkheid
Artikel 7.5 Titel
Artikel 7.6 Inwerkingtreding
Artikel 7.7 Overgangsbepaling

Hoofdstuk 1

ALGEMENE BEPALINGEN

ARTIKEL 1.1 Aard van de aansluitvoorwaarden

1.1.1

De volgende voorwaarden zijn de aansluitvoorschriften, bedoeld in de "Algemene Voorwaarden Drinkwater 2004" van de N.V. Waterbedrijf Groningen.

1.1.2

Indien deze aansluitvoorwaarden en de krachtens deze voorwaarden geldende voorschriften strijdig mochten blijken met de in 1.1.1 genoemde Algemene Voorwaarden, zijn de laatste beslissend.

ARTIKEL 1.2 Begripsomschrijvingen

1.2.1

In deze voorwaarden wordt verstaan onder:

a. bedrijf:

N.V. Waterbedrijf Groningen, gevestigd te Groningen;

b. aanvrager:

degene die een aanvraag voor de tot standbrenging of wijziging van een aansluiting bij het bedrijf heeft ingediend;

c. gebruiker:

degene die drinkwater van het bedrijf betreft en/of de beschikking heeft over een aansluiting;

d. perceel:

elke roerende of onroerende zaak, gedeelte of samenstel daarvan, ten behoeve waarvan een aansluiting tot stand is gekomen of zal komen, dan wel levering van drinkwater geschiedt of zal geschieden, een en ander ter beoordeling van het bedrijf;

e. leidingwaterinstallatie:

installatie bestaande uit leidingen, fittingen, waterbehandelingstoestellen en andersoortige toestellen waarmee leidingwater wordt afgenomen dan wel ter beschikking wordt gesteld;

f. drinkwaterinstallatie:

Leidingwaterinstallatie voor de afname van drinkwater;

g. meetinrichting:

de apparatuur van het bedrijf bestemd voor het vaststellen van de omvang van de levering, van de voor de afrekening door het bedrijf nodig geachte gegevens en voor de controle

van het verbruik;

h. hoofdleiding:

de leiding van het bedrijf waarop aansluitingen tot stand kunnen worden gebracht;

i. aansluiting:

de leiding van het bedrijf die de drinkwaterinstallatie met de hoofdleiding verbindt, met inbegrip van de meetinrichting en alle andere door of vanwege het bedrijf in of aan die leiding aangebrachte apparatuur, zoals dienstkraan, hoofdkraan, keerklep, begrenzer;

j. levering:

de levering respectievelijk de ter beschikking stelling van drinkwater;

k. leveringspunt:

het fysieke verbindingspunt tussen de aansluiting en de drinkwaterinstallatie;

l. NEN 1006:

“Algemene voorschriften voor leidingwaterinstallaties” (AVWI-2002), met inbegrip van daarin aangebrachte of nog te brengen wijzigingen;

m. VEWIN:

de Vereniging van Waterbedrijven in Nederland;

n. Kiwa:

Kiwa N.V.;

o. gevaarlijk toestel:

een toestel dat, naar zijn aard, nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het leidingwater kan opleveren.

1.2.2

Voorts zijn mede van toepassing, voor zover niet strijdig met voorgaande omschrijvingen, de begripsomschrijvingen zoals die voorkomen in de in deze aansluitvoorwaarden bedoelde voorschriften of regelingen.

ARTIKEL 1.3 Aansluiten en leveren

1.3.1

Het bedrijf behoudt zich het recht voor een nieuwe drinkwaterinstallatie slechts aan te sluiten en bij wijziging of vernieuwing van een bestaande leidingwaterinstallatie de levering slechts dan te handhaven, indien de leidingwaterinstallatie voldoet aan het bepaalde in of krachtens deze aansluitvoorwaarden.

1.3.2

Het bedrijf behoudt zich het recht voor het aansluiten of her-aansluiten van een drinkwaterinstallatie te weigeren of de aansluiting te verbreken, dan wel de levering te weigeren of te beëindigen, indien en zolang niet wordt voldaan aan het bepaalde in of krachtens deze aansluitvoorwaarden.

1.3.3

Zonder uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van het bedrijf is het niet toegestaan werkzaamheden te verrichten aan de aansluiting.

1.3.4

Verzegelingen die door of vanwege het bedrijf zijn aangebracht op de meetinrichting of op toestellen die deel uitmaken van de aansluiting dan wel de leidingwaterinstallatie, mogen niet zonder uitdrukkelijke toestemming van het bedrijf worden geschonden of worden verbroken.

1.3.5

Het bedrijf behoudt zich het recht voor een leidingwaterinstallatie als tijdelijke installatie te aanvaarden en de tijdsduur van de beschikbaarheid van de aansluiting daarvan te bepalen. Deze tijdsduur zal als regel niet langer zijn dan één jaar.

Hoofdstuk 2**WIJZE VAN AANSLUITEN VAN LEIDINGWATER-
EN ANDERE WATERINSTALLATIES****ARTIKEL 2.1 Algemeen**

Het bedrijf bepaalt aan de hand van de VEWIN- publikatie: "Advies over de indeling in risicoklassen van aansluitingen op het leidingwater" ¹⁾ op welke wijze, rechtstreeks of niet rechtstreeks, leidingwaterinstallaties en andere waterinstallaties met het leidingnet van het bedrijf dienen te zijn verbonden.

¹⁾ Vastgesteld juli 1991

Hoofdstuk 3

VOORZIENINGEN TEN BEHOEVE VAN DE AANSLUITING

ARTIKEL 3.1 Woningen met individuele levering

In woningen met individuele levering, al dan niet gemeten, moet voor het onderbrengen van alle tot de aansluiting behorende apparatuur op een door het bedrijf goed te keuren plaats, door de aanvrager kosteloos een kast ter beschikking worden gesteld, die voldoet aan de eisen gesteld in NEN 2768 "Meterruimten en bijbehorende bouwkundige voorzieningen voor leidingaanleg in een woonfunctie" of aan de daarvoor in de plaats tredende voorschriften, dan wel een meterput, of kelder, die voldoet aan nader door het bedrijf te stellen eisen. ²⁾

ARTIKEL 3.2 Andere percelen

Bij andere percelen dan die bedoeld in artikel 3.1.1 moet de apparatuur behorende tot de aansluiting worden opgesteld in door de aanvrager kosteloos ter beschikking te stellen ruimte, die de goedkeuring behoeft van het bedrijf. Het bedrijf stelt de eisen vast waaraan deze ruimte moet voldoen.

ARTIKEL 3.3 Algemene bepalingen

3.3.1

Ten behoeve van een aansluiting moeten conform het Bouwbesluit zodanige voorzieningen zijn getroffen, dat het ondergrondse leidinggedeelte doeltreffend kan worden ingevoerd. ³⁾

3.3.2

De toegang tot de ruimte waarin zich de meetinrichting en de andere tot de aansluiting behorende toestellen bevinden, mag niet op een naar het oordeel van het bedrijf ontoelaatbare wijze zijn belemmerd.

3.3.3

De opstellingsruimte voor de meetinrichting en de andere tot de aansluiting behorende toestellen dient:

- a. zodanig te zijn gedimensioneerd en ingericht dat deze apparatuur te allen tijde gemakkelijk bereikbaar is;

²⁾ Zie het LIC-advies: meteropstellingsruimten voor individuele woningen, nr 12 a/o

³⁾ Zie NEN 2768

- b. solide te zijn uitgevoerd en stabiel te zijn aangebracht;
- c. zodanig te zijn uitgevoerd dat het binnendringen van verontreinigingen waaronder grondwater, zoveel mogelijk wordt voorkomen;
- d. geschikt te zijn om het ten gevolge van werkzaamheden vrijkomend water, zonder overlast te veroorzaken, op te vangen en af te voeren.

3.3.4

De op te stellen toestellen en leidingen dienen gevrijwaard te zijn tegen bevriezing en bovenmatige verwarming en tegen mechanische, chemische en andere wijzen van beschadiging.

3.3.5

Indien verwacht mag worden, dat een perceel gezien de aard van zijn bestemming voor het bedrijf te beperkt toegankelijk is, kan het bedrijf eisen dat zodanige voorzieningen worden getroffen dat van buiten af de meteropname kan geschieden en de opstellingsruimte voor de meetinrichting bereikbaar is.

ARTIKEL 3.4 Tijdelijke aansluiting

Voor tijdelijke aansluitingen kan het bedrijf geheel of ten dele ontheffing verlenen van de bepalingen van dit hoofdstuk.

Hoofdstuk 4

AANGIFTE VAN LEIDINGWATERINSTALLATIES

ARTIKEL 4.1 Algemeen

Bij aanleg van nieuwe leidingwaterinstallaties, alsmede bij wijziging of vernieuwing van bestaande leidingwaterinstallaties moet de aanvrager respectievelijk de gebruiker het bedrijf zo spoedig mogelijk schriftelijk op de door het bedrijf aangegeven wijze opgeven:

- a. zijn naam, volledige adres en telefoonnummer;
- b. het volledige adres en de bestemming van het perceel, waarin of waarop de werkzaamheden zullen worden verricht;
- c. de naam, het volledige adres en het telefoonnummer van degene die de werkzaamheden verricht;
- d. de datum, waarop met de werkzaamheden zal worden begonnen en de vermoedelijke datum van gereedheid;
- e. de gegevens die voor de aard/grootte van de aansluiting doorslaggevend zijn, waaronder begrepen de plaats van

de meetinrichting, alsmede de maximum benodigde volumestroom;

- f. de gegevens die benodigd zijn voor het vaststellen van de risicoklasse als bedoeld in Hoofdstuk 2, waaronder een overzicht van de aan te sluiten/aangesloten toestellen met de daarbij aan te brengen/aangebrachte beveiligingen.

ARTIKEL 4.2 Installatietekeningen

4.2.1

Bij aanleg van nieuwe leidingwaterinstallaties, alsmede bij wijziging of vernieuwing van bestaande leidingwaterinstallaties, indien de wijziging of vernieuwing meer dan 10 m leiding omvat of indien de som van de minimaal vereiste volumestromen van de aan te sluiten toestellen meer dan 0,5 l/s bedraagt, moet de aanvrager/verbruiker desgevraagd aan het bedrijf een installatietekening inzenden. Bij wijziging of vernieuwing van een bestaande leidingwaterinstallatie moet op een in te zenden installatietekening duidelijk onderscheid worden gemaakt tussen wijziging of vernieuwing enerzijds en de niet te wijzigen of te vernieuwen delen van de bestaande installatie anderzijds.

4.2.2

Indien een wijziging of vernieuwing van een bestaande leidingwaterinstallatie ten opzichte van het niet gewijzigde of vernieuwde gedeelte van de installatie, naar het oordeel van het bedrijf, door omvang of gevaar voor de gezondheid van zeer ingrijpende aard is, kan de installatie in zijn geheel als een nieuwe installatie worden beschouwd. In dat geval ontvangt de aanvrager/verbruiker hiervan kennisgeving.

4.2.3

Op een installatietekening moeten duidelijk zijn aangegeven:

- a. de naam van de aanvrager en/of de verbruiker;
- b. het adres en de bestemming van het perceel, waarvoor de leidingwaterinstallatie is ontworpen;
- c. de naam en het adres van de degene die de werkzaamheden verricht;
- d. een situatieschets 1 : 1 000 of 1 : 2 500 van het perceel ten opzichte van aangrenzende wegen en gebouwen;
- e. de plattegronden op een schaal van 1 : 100 of 1 : 50, waarin zijn aangegeven:

- * de plaats van de meetinrichting en/of de hoofdkraan, alsmede van het leveringspunt zoals deze door het bedrijf zijn vastgesteld,
- * de ligging alsmede het materiaal van de binnenleiding,
- * de bestemming van de ruimten;
- f. een leidingschema in scheve projectie op een schaal van 1 : 100 of 1 : 50, tenzij door het bedrijf anders wordt bepaald;
- g. een in het perceel aanwezige of aan te brengen andere watervoorziening;
- h. een technische omschrijving van een in de installatie aan te brengen drukverhogingsinstallatie;
- i. een overzicht van de aan te sluiten/aangesloten toestellen met de daarbij aan te brengen/aangebrachte beveiligingen.

4.2.4

Voor zover een installatietekening geen duidelijk inzicht geeft in belangrijke of gecompliceerde installatiegedeelten, kan het bedrijf hiervan een detailtekening verlangen.

4.2.5

Installatietekeningen moeten voldoen aan NEN 379 "Technische productdocumentatie; Vouwen en inhechten van tekenbladen" of aan de hiervoor in de plaats tredende voorschriften.

4.2.6

Leidingschema's en tekeningen moeten zijn vervaardigd volgens de daarvoor geldende normen en worden aangeleverd op een door het bedrijf aan te geven wijze.

4.2.7

Voor tijdelijke installaties behoeft de aanvrager/verbruiker geen installatietekeningen in te dienen, behoudens in bijzondere gevallen, zulks ter beoordeling van het bedrijf.

ARTIKEL 4.3 Aangifte van gevaarlijke toestellen

Alvorens te mogen overgaan tot het aansluiten van een gevaarlijk toestel, dient de aanvrager/verbruiker over toestemming van het bedrijf daartoe te beschikken, tenzij de aangifte geschiedt door middel van een installatietekening als bedoeld in artikel 4.2 en desgevraagd een watertechnisch schema van de aan te sluiten toestellen.

ARTIKEL 4.4 Gereedmelding van installatiewerkzaamheden

Het bedrijf is gerechtigd van de aanvrager/verbruiker te verlangen dat deze het bedrijf in kennis stelt van het gereedkomen van een nieuwe installatie respectievelijk van de wijziging of vernieuwing van een bestaande installatie. Gereedmelding vindt plaats op door het bedrijf te bepalen wijze.

Hoofdstuk 5**UITVOERING EN BEHEER VAN LEIDINGWATER-INSTALLATIES****ARTIKEL 5.1 Algemene bepalingen****5.1.1**

Leidingwaterinstallaties moeten voldoen aan daarvoor vastgestelde of vast te stellen wettelijke voorschriften of bepalingen.

5.1.2

Leidingwaterinstallaties moeten, onverminderd het overigens in of krachtens deze aansluitvoorwaarden bepaalde, voldoen aan NEN 1006 en de bijbehorende werkbladen, met inbegrip van daarin aangebrachte of nog aan te brengen wijzigingen, of aan de daarvoor in de plaats tredende bepalingen, indien en voor zover deze bepalingen of wijzigingen door VEWIN zijn aangewezen.

5.1.3

Indien leidingwaterinstallaties door middel van verschillende aansluitingen zijn aangesloten, mag tussen deze installatie geen verbinding bestaan, tenzij het bedrijf anders bepaald.

5.1.4

Het bedrijf kan ter vermindering van hinder door de leidingwaterinstallatie en de daarvan deel uitmakende toestellen via het net van het bedrijf, voorschrijven dat door de verbruiker dan wel de aanvrager voorzieningen op diens kosten worden getroffen.

ARTIKEL 5.2 Eisen voor toestellen en materialen**5.2.1**

Toestellen en materialen mogen slechts dan in een leidingwaterinstallatie aanwezig zijn, indien zij niet in strijd komen

met de grondslagen van NEN 1006 en de Regeling Materialen en Chemicaliën Leidingwatervoorziening⁴⁾ en voldoen aan de voorschriften die het bedrijf stelt.

5.2.2

Toestellen en materialen worden geacht aan de eisen bedoeld in artikel 5.2.1 te voldoen, indien zij rechtmatig van het Kiwa- of gelijkwaardig certificatiemerk zijn voorzien en gebruikt worden in door Kiwa of een gelijkwaardig instituut genoemde toepassingen.

Artikel 5.3

Beheer van leidingwaterinstallaties

5.3.1

De gebruiker is verplicht de leidingwaterinstallatie op een zorgvuldige en doeltreffende wijze te beheren, opdat deze installatie redelijkerwijs geen gevaar voor verontreiniging van het leidingnet van het bedrijf of het aan derden ter beschikking gestelde water oplevert. Deze verplichting geldt voor alle installaties. Voor een installatie die op grond van de VEWIN-publikatie "Advies over de indeling in risicoklassen van aansluitingen op het leidingwaternet" is ingedeeld in risicoklasse 4 of 5, geldt dat de gebruiker aantoonbaar moet voldoen aan het gestelde in het Werkblad 1.4 G.

5.3.2

Indien een installatie is ingedeeld in risicoklasse 4, de kans op wijzigen aanwezig is en de watermeter in de aansluiting groter is dan $Q_n 6^4$), dient de gebruiker ten minste aan de volgende eisen te voldoen:

- * beschikbaar hebben en actueel houden van een lijst met toestellen en hun beveiliging;
- * uitvoeren van een jaarlijkse controle of de juiste toestelbeveiligingen zijn aangebracht en goed werken.

Indien een installatie is ingedeeld in risicoklasse 5, de kans op wijzigen aanwezig is en de watermeter in de aansluiting groter is dan $Q_n 6^5$), dient de gebruiker ten minste aan de volgende eisen te voldoen:

- * beschikbaar hebben en actueel houden van een lijst met toestellen en hun beveiliging;
- * uitvoeren van een jaarlijkse controle of de juiste toestelbeveiligingen zijn aangebracht en goed werken;

⁴⁾ Zoals bedoeld in de artikelen 4, tweede lid, 15a, tweede lid en 15e, vierde lid, van de Waterleidingwet, artikel 17 h van het Waterleidingbesluit en artikel 3.107 van het Bouwbesluit 2003.

⁵⁾ Nominaal meetvermogen van een watermeter met een volumestroom van 6 m³ per uur.

- * beschikbaar hebben en actueel houden van installatietekeningen;
- * controle op voldoende doorstroming/verversing van essentiële leidingdelen;
- * bijhouden van een logboek met uitgevoerde beheersactiviteiten, waaronder controlerapporten, en in de installatie aangebrachte wijzigingen.

5.3.3

Naast het gestelde in 5.3.2 worden in de wet- en regelgeving in specifieke gevallen aanvullende beheerstaken verplicht gesteld. Dit is onder andere het geval bij installaties waarmee gemiddeld over een kalenderjaar meer dan 100 m³ drinkwater en/of 30 m³ warmtapwater per dag wordt geleverd, en bij installaties waarbij beheersmaatregelen in het kader van legionellapreventie noodzakelijk zijn. De gebruiker dient deze beheersmaatregelen aantoonbaar en met de juiste frequentie uit te voeren.

Hoofdstuk 6

CONTROLE VAN LEIDINGWATERINSTALLATIES

ARTIKEL 6.1 Algemene bepalingen

6.1.1

Het bedrijf is te allen tijde bevoegd te controleren of de installatie of een gedeelte daarvan voldoet aan het bepaalde in of krachtens deze aansluitvoorwaarden.

6.1.2

Voor controle en hercontrole kan het bedrijf kosten in rekening brengen, mits zulks is vastgelegd in of bij deze aansluitvoorwaarden.

6.1.3

Indien een aanvrager/gebruiker bezwaren heeft tegen op grond van een controle verlangde wijzigingen, dan kan hij deze bezwaren binnen tien werkdagen, nadat hij van de verlangde wijzigingen in kennis is gesteld, schriftelijk ter kennis van het bedrijf brengen. Het bedrijf zal binnen tien werkdagen na ontvangst van de bezwaren, de aanvrager/gebruiker van zijn beslissing op de hoogte brengen. Indien de aanvrager/gebruiker van deze mogelijkheid geen gebruik

maakt, wordt deze geacht geen bezwaren te hebben.

6.1.4

Van de bevindingen van een controle wordt aan de aanvrager/verbruiker mededeling gedaan.

ARTIKEL 6.2 Uitvoering van de contrôle

6.2.1

Indien het bedrijf zulks verlangt, is de aanvrager/verbruiker verplicht bij een controle respectievelijk hercontrole aanwezig te zijn. De oproep daartoe zal ten minste drie werkdagen vóór het tijdstip waarop de controle respectievelijk hercontrole zal plaatsvinden, ter kennis van de aanvrager/verbruiker worden gebracht.

6.2.2

De aanvrager/verbruiker moet door het bedrijf verlangde medewerking verlenen, opdat een goede controle of hercontrole van de installatie of een gedeelte daarvan mogelijk is.

6.2.3

Indien een controle of hercontrole niet of onvoldoende kan worden uitgevoerd omdat de aanvrager/verbruiker niet heeft voldaan aan zijn verplichtingen ingevolge 6.2.1 en 6.2.2, is hij aan het bedrijf het voor een hercontrole geldende bedrag verschuldigd.

Hoofdstuk 7

SLOTBEPALINGEN

ARTIKEL 7.1 Naleving

Het bedrijf kan zo nodig verlangen dat de verbruiker of aanvrager aantoont dat aan het gestelde in deze aansluitvoorwaarden is voldaan.

ARTIKEL 7.2 Afwijkingen

In bijzondere omstandigheden, zulks ter beoordeling van het bedrijf, kunnen door het bedrijf afwijkingen van het bepaalde in of krachtens deze aansluitvoorwaarden worden toegestaan, of kunnen door het bedrijf nadere eisen worden gesteld. Deze afwijkingen zullen schriftelijk worden vastgelegd.

ARTIKEL 7.3 Uitleg

Omtrent de uitleg van het bepaalde in of krachtens deze aansluitvoorwaarden, alsmede in die gevallen waarin deze aansluitvoorwaarden niet voorzien, beslist het bedrijf.

ARTIKEL 7.4 Aansprakelijkheid

Ten aanzien van aansprakelijkheid en de uitsluiting daarvan is het bepaalde in de Algemene Voorwaarden Drinkwater 2004 onverkort van toepassing.

ARTIKEL 7.5 Titel

Deze aansluitvoorwaarden kunnen worden aangehaald onder de titel: "Aansluitvoorwaarden Drinkwater 2004".

ARTIKEL 7.6 Inwerkingtreding

Deze aansluitvoorwaarden treden in werking met ingang van 1 oktober 2005. De Aansluitvoorwaarden Drinkwater 1994, in werking getreden op 1 maart 1995, komen op die datum te vervallen.

ARTIKEL 7.7 Overgangsbepaling

Voor installaties die op het tijdstip waarop deze aansluitvoorwaarden in werking treden reeds op het net van het bedrijf zijn aangesloten, kan het bedrijf onder door hem vast te stellen voorwaarden en voor een door hem vast te stellen termijn geheel of gedeeltelijk ontheffing verlenen van het bepaalde in of krachtens deze aansluitvoorwaarden.



132.500.03.05