ontvangen op
17 JUNI 2010
Provincie Gelderland

RWS OOST-NEDERLAND | BIJL
rol.nr. RWS/DON-2010/ 3871 | 1.

S4

Doc.nr.:
Zaak nr.: MPM/4669/2008-012198
Dienst:
Datum: 26 APR. 2010
Provincie Gelderland 2d/6 kac AP

Aanvraag
Waterwetvergunning
Rijkswaterstaat Oost- Nederland

Ten behoeve van de realisatie van een 2e losponton ter plaatse specieberging

Kaliwaal

Aanvraag
Watervergunning

Rijkswaterstaat
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

ip

UNIE VAN WATERSCHAPPEN

Introductie

Inleiding

Met dit formulier kunt u een watervergunning of wijziging daarvan aanvragen.

Belangrijk! Raadpleeg altijd eerst de gemeente waar uw voorgenomen activiteiten plaatsvinden of de bevoegde instantie en hoor of een vergunning nodig is. Vaak volstaat alleen een melding.

De watervergunning

De watervergunning dekt alle activiteiten in het watersysteem. U hebt een watervergunning nodig als u in, op, boven, over of onder een oppervlaktewaterlichaam (watergang, vijver, rivier, kanaal, meer of zee) of waterkering activiteiten wilt ondernemen, of als u grondwater wilt onttrekken of water wilt infiltreren in de bodem.

De aanvraag

U dient de aanvraag om een (wijziging van de) watervergunning in bij de gemeente of rechtstreeks bij de bevoegde instantie. De bevoegde instantie beoordeelt of de gevraagde vergunning kan worden verleend.

Bevoegde instantie

Dit kan zijn: een waterschap (regionaal watersysteem), Rijkswaterstaat (hoofdwatersysteem) of de provincie (grote grondwateronttrekkingen/infiltraties) en is afhankelijk van de voorgenomen activiteiten en de locatie. Neem bij twijfel hierover contact op met uw gemeente of de bevoegde instantie (zie de bijlage voor contactgegevens).

Vooroverleg

Vooroverleg met de bevoegde instantie maakt de beoordeling van uw aanvraag makkelijker. Neem daarom vroegtijdig contact op met de bevoegde instantie. U hoort waarvoor u precies een watervergunning nodig heeft en welke voorwaarden gelden.

Behandelkosten

Provincies of waterschappen kunnen kosten in rekening brengen voor de behandeling van uw aanvraag.

Zo werkt het

- Voer bij voorkeur vooroverleg met de bevoegde instantie
- Vul het formulier in voor zover nodig
- Voeg de gevraagde bijlagen toe, elk voorzien van een nummer
- Onderteken het formulier
- Verstuur de aanvraag inclusief bijlagen in viervoud naar de gemeente of naar de bevoegde instantie
- Binnen zes maanden ontvangt u bericht over toewijzing of afwijzing van uw aanvraag en de mogelijkheid om in beroep te gaan. Als de procedure langer duurt ontvangt u daarover apart bericht.

Digitale aanvraag

Vanaf 2011 kunt u via Omgevingsloket online digitaal een aanvraag indienen. Tot die tijd is alleen dit formulier geldig.

01. Algemene gegevens

Aanvraag

Watervergunning
01. Algemene gegevens
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Inleiding

Vul dit onderdeel van de aanvraag altijd in. Als bij de vraag een toelichting (i) of een bijlage (!) hoort, dan is dit aangegeven. Toelichtingen (i) staan op een apart toelichtingenblad.

1 Gegevens van de aanvrager

Naam en voorletter(s): |Dekker van de Kamp Landschapsontwikkeling b.v. namens Kalwaal b.v.
Adres: |Ravelijn 29 - 33
Postcode: |6815 AS
Woonplaats: |Nijmegen
Telefoonnummer: |024 34 888 54/ 06 53 86 54 11
E-mailadres: |[redacted]

2 Gegevens van de contactpersoon of adviseur van de aanvrager

Naam en voorletter(s): 5.1.2e
Functie: |Projectleider
Telefoonnummer: 5.1.2e
E-mailadres: 5.1.2e

> Stuur een machtiging met de aanvraag mee

3 Gegevens van de gemachtigde (dient de aanvraag namens de aanvrager in)

Naam en voorletter(s): n.v.t.
Adres:
Postcode:
Woonplaats:
Telefoonnummer:
E-mailadres:

! Bijlage

> Vul in voor zover mogelijk

4 Locatie van de activiteiten

Adres: Spoorbergdijk Kalwaal, Waalbandijk, Waal km 908
Postcode en plaats: 6657 KC Boven- Leeuwen (Druten)

Kadastrale gegevens

Gemeente: |DRUTEN sectie: |A nummer(s) |395
Gemeente: sectie: nummer(s):

X/Y-coördinaten: [illegible] - 433934
Kilometrering: Zijde (N/Z/O/W/L/Re):

5 Periode van de activiteiten

Aanvraag

Watervergunning
O1. Algemene gegevens
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

5a Wat is de geplande begin- en einddatum van de voorgenomen activiteiten?

Activiteit:	(Het neerleggen en operationeel houden van een 2e losset ter plaatse van specieberging Kalfwaal		
Begindatum: dd/mm/jjjj:	12-5-m	Einddatum: dd/mm/jjjj:	In principe totdat de 1e vulfase van het plan 'Wanier van Geulen' is voltooid. Dit wordt geschat op medio 2013, dit is onder voorbehoud en afhankelijk van de in de markt vrij te komen baggerspecie
Activiteit:			
Begindatum: dd/mm/jjjj:		Einddatum: dd/mm/jjjj:	
Activiteit:			
Begindatum: dd/mm/jjjj:		Einddatum: dd/mm/jjjj:	

> Geef een korte omschrijving

6 Activiteiten

6a Omschrijf de aard van de activiteiten
Het verruimd uitvoeren van de 1e vulfase van het plan 'Wanier van Geulen' ter plaatse van specieberging Kalfwaal d m v het realiseren van een 2e losset naast het huidige losponton. De 2e losset bestaat uit een ponton met daarop een hydraulische kraan, directieverblijf, aggregaat en een bobcat

6b Omschrijf de reden van de activiteiten
Zie 6c

6c Omschrijf het doel van de activiteiten

Het verruimd uitvoeren van de 1e vulfase van het plan 'Wanier van Geulen'. Begin 2010 is uit de peiling gebleken dat de restcapaciteit nog circa 2 miljoen m3 bedraagt. Jaarlijks verwerkt Kalfwaal circa 450 000 m3 met het huidige ponton. Indien de 2e losset wordt gerealiseerd kan de 1e vulfase verruimd worden uitgevoerd. I p v. een kleine 5 jaar (2 100 000 : 450 000 = 4,6 jaar) kan de 1e vulfase uitgevoerd worden in circa 3 jaar (2 100 000 : 900 000 = 2,3 jaar). In de maanden juli en augustus wordt er geen baggerspecie verwerkt i v m. mogelijke stratificatie. Daarnaast is de uitvoeringstermijn afhankelijk van de vrij te komen baggerspecie in de markt. Hierdoor dient de resterende uitvoeringstermijn naar boven te worden afgerond. Uiteraard is de resterende uitvoeringstermijn volledig afhankelijk van de vrij te komen baggerspecie in de markt.

7 Type aanvraag

7a Gaat het om een nieuwe aanvraag of om een wijziging van een vergunning?

X Nieuwe aanvraag

O Aanvraag voor wijziging van een bestaande vergunning, namelijk:

Vergunningnummer/kenmerk:		Datum:	
Verleend door/bevoegd gezag:			

Overzicht bijlagen bij blad O1

> Voorzie de bijlage van het juiste nummer

Vraag	Bevoegde bijlage	Toelichting	Nummer
4	Situatietekening, kaart of foto	Gebruik een situatietekening, kaart, foto of ander geschikt middel om de precieze locatie van de activiteiten ten opzichte van de omgeving aan te geven. Tekening en kaart zijn voorzien van een noordpijl. De schaal van de kaart is 1:10 000, maar in overleg met de bevoegde instantie mag u eventueel een andere schaal gebruiken.	O1-4

Aanvraag

Watervergunning
O2. Activiteitenkeuze en ondertekening
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

O2. Activiteitenkeuze en ondertekening

Inleiding

Vul dit onderdeel van de aanvraag altijd in. Ga daarna door naar de keuzebladen die voor u van toepassing zijn. Ten slotte ondertekent en verstuurt u de aanvraag, inclusief bijlagen. Het is mogelijk dat u naast de watervergunning ook andere vergunningen nodig hebt of meldingen moet doen. Lees hier meer over in de toelichting. Raadpleeg bij twijfel uw gemeente of de bevoegde instantie. Toelichting (i) staat op een apart toelichtingenblad.

1

Keuze van activiteiten

> *U kunt meerdere onderdelen aankruisen*

1a Kruis aan wat van toepassing is op uw aanvraag

Activiteit	Toelichting	Keuzeblad
☐ Stoffen in een oppervlaktewaterlichaam brengen	U wilt bijvoorbeeld afvalwater in een oppervlaktewaterlichaam lozen of rechtstreeks (dus niet via de gemeentelijke riolering) afvoeren naar een rioolwaterzuiveringsinrichting	A1
☐ Stoffen in zee brengen	U wilt stoffen in de Noordzee brengen, bijvoorbeeld baggerspecie op een locatie buiten de 12-mijlszone	A2
☒ Een waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken	U wilt werkzaamheden verrichten op, boven, over of onder een waterstaatswerk of de aangrenzende beschermingszone. Een waterstaatswerk is een oppervlaktewaterlichaam, bergingsgebied, waterkering of ondersteunend kunstwerk (bijv. een sluis of stuw)	A3
☐ Water in de bodem brengen of eraan onttrekken	U wilt grondwater onttrekken of in samenhang daarmee water in de bodem brengen (infiltreren). Ook onttrekkingen in verband met bodemenergiesystemen vallen in deze categorie	A4
☐ Water in een oppervlaktewaterlichaam brengen of eraan onttrekken	U wilt grote hoeveelheden water in een oppervlaktewaterlichaam lozen of daaraan grote hoeveelheden onttrekken	A5

2

Ondertekening

2a Onderteken deze aanvraag als u alle van toepassing zijnde vragen hebt beantwoord

Ik verklaar dit formulier en de bijlagen naar waarheid te hebben ingevuld

Datum: 15 april 2010

Plaats: Nijmegen

Handtekening aanvrager: 5.1.2e

> *Alleen als u gemachtigd bent*

Handtekening gemachtigde: 5.1.2e

Aantal bijgevoegde bijlagen:

3

Aanvraag versturen

> *Zie de bijlage voor contactgegevens van bevoegde instanties*

> *Maak een kopie voor eigen gebruik*

3a Stuur alle ingevulde onderdelen van de aanvraag inclusief de bijlagen in viervoud (tenzij de bevoegde instantie anders aangeeft) naar de gemeente waar de activiteiten worden uitgevoerd of rechtstreeks naar de bevoegde instantie

Uitzondering:
Als u activiteiten in de Noordzee wilt verrichten, stuurt u de aanvraag niet naar de gemeente, maar altijd rechtstreeks naar Rijkswaterstaat (zie de bijlage voor contactgegevens)

Aanvraag

A1. Stoffen in een oppervlaktewaterlichaam brengen
n.v.t.

Inleiding

Vul dit onderdeel in als u afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen (bijvoorbeeld afvalwater) rechtstreeks in een oppervlaktewaterlichaam, zoals een watergang, vijver, rivier, kanaal of meer, of in een rioolwaterzuiveringsinrichting wilt brengen.

Let op!
- Vraag de gemeente of de bevoegde instantie vooraf of u dit onderdeel moet invullen of dat u onder algemene regels valt.
- Als u onder algemene regels valt, moet u vooraf een melding doen aan de bevoegde instantie. Dat geldt in de volgende situaties:
  - Als u vanuit een huishouden wilt lozen
  - Als uw bedrijf onder het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit) of het Lozingenbesluit open teelt en veehouderij valt.
- Voer zeker bij grote lozingen vooroverleg met de bevoegde instantie voordat u de aanvraag officieel indient.
- Als u via de gemeentelijke riolering of via de riolering of zuivering van een ander bedrijf wilt lozen vraagt u bij uw gemeente een milieu- of omgevingsvergunning aan. Zo'n lozing kan echter ook onder algemene regels vallen.
- Als uw bedrijf een IPPC-bedrijf is, bent u wettelijk verplicht om binnen zes weken naast de watervergunning bij uw gemeente ook een milieu- of omgevingsvergunning aan te vragen.

Als bij de vraag een toelichting (i) of een bijlage (!) hoort, dan is dit aangegeven. Toelichtingen (i) staan op een apart toelichtingenblad.

1 Bedrijfsactiviteiten

! Bijlage

1a Voeg als bijlage toe: een rapport over de bedrijfsactiviteiten, -processen, -installaties en -voorzieningen

! Bijlage

1b Voeg als bijlage toe: een bedrijfsplattegrond met de indeling van het bedrijf

! Bijlage

1c Voeg als bijlage toe: een overzicht van alle stoffen en producten en hun kenmerken die u in opslag kunt hebben, voor zover die in een oppervlaktewaterlichaam terecht kunnen komen

2 IPPC

> De Europese IPPC-richtlijn over geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging

2a Is Richtlijn 2008/1/EG van toepassing op uw inrichting?

O Ja

O Nee ▶ Ga verder met vraag 3a

2b Wat is de specifieke categorie zoals bedoeld in bijlage I van de IPPC-richtlijn?

! Bijlage

2c Voeg als bijlage toe: een rapport met de maatregelen of technieken die u toepast om te voldoen aan de definitie van 'beste beschikbare techniek' (bbt), zoals bedoeld in Richtlijn 2008/1/EG of het betreffende BREF voor deze bedrijfstak

3 Ongewone voorvallen/ onvoorziene lozingen

! Bijlage

> BRZO1999: het Besluit risico's zware ongevallen

3a Hebt u in het kader van BRZO 1999 een veiligheidsrapport (VR) opgesteld?

O Ja ▶ Voeg als bijlage toe: de resultaten van de milieurisicoanalyse, en ga door naar vraag 3d

O Nee

! Bijlage

> Hanteer bij de risicobeoordeling bijlage 2 van het CIW-rapport 'Integrale aanpak van risico's van onvoorziene lozingen'

3b Maak een risicobeoordeling: zijn binnen de inrichting risicovolle stoffen voor het oppervlaktewater in hoeveelheden boven de drempelwaarde aanwezig?

O Ja ▶ Voeg als bijlage toe: de resultaten van de risicobeoordeling, en ga door naar vraag 3c

O Nee ▶ Voeg als bijlage toe: de resultaten van de risicobeoordeling

Aanvraag

Watervergunning
A1. Stoffen in een oppervlaktewaterlichaam brengen
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

! Bijlage

> Gebruik zo nodig een aparte bijlage

3c Voeg als bijlage toe: de resultaten van een milieurisicoanalyse met zo nodig een Proteus-modellering

3d Vul in de tabel die installaties en lozingsscenario's in die volgens Proteus de grootste risico's dragen

Installatie	Scenario	Faalkans (1/jaar)	Volumeconcentratie (m³)	Maatregel

! Bijlage

3e Heeft u een bedrijfsnoodplan opgesteld?

- ○ Ja ► Voeg als bijlage in overleg met de bevoegde instantie uw bedrijfsnoodplan toe
- ○ Nee

4 Bedrijfsriolering

! Bijlage

4a Voeg als bijlage toe: een rioleringstekening met de afvoerwijze van het afvalwater

4b Zijn op de bedrijfsriolering andere bedrijven of woningen aangesloten? Zo ja, welk(e) bedrijf/bedrijven en hoeveel woningen?

- ○ Ja, namelijk:
  naam bedrijf of bedrijven:
  aantal woningen:
- ○ Nee

5 Afvalwaterstromen

5a Vul in de tabel in welke soorten afvalwater u wilt lozen en vul de afvoergegevens in

> Gebruik zo nodig een aparte bijlage

Soort afvalwater	Herkomst[1]	Lozing op[2]	Lozingspunt[3]	Temperatuur (°C of Fy)	Hoeveelheid m³/jaar	Bepaald volgens[4]
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
Totaal						

1) Aangeven wat de herkomst is van het gebruikte water: D=drinkwater, O=oppervlaktewater, G=grondwater, H=hemelwater, A= anders
2) Aangeven waarop het afvalwater wordt geloosd; O=oppervlaktewater, Z=rechtstreeks op zuiveringstechnisch werk, RWA= gemeentelijk hemelwaterriool, DWA= gemeentelijk vuilwaterriool, B=bodem en I= indirect (via een werk van een derde)
3) Aangeven met een letter via welk lozingspunt het betreffende afvalwater wordt geloosd (gebruik dezelfde letters als op de rioleringstekening)
4) Bij iedere hoeveelheid aangeven op welke wijze(n) de volumestroom van de verschillende soorten afvalwater is bepaald; (W) watermeter, (D) debietmeting, (S) uit specificatie, (G) geschat, (A) andere manier

Aanvraag

Watervergunning
A1. Stoffen in een oppervlaktewaterlichaam brengen
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

5b Vul per lozingspunt in op welk oppervlaktewaterlichaam uw bedrijf wil lozen

Lozingspunt	Naam oppervlaktewaterlichaam
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5

5c Vul in de tabel in welke verontreinigende stoffen (ook KRW-stoffen) in welke hoeveelheden tijdens normale bedrijfsomstandigheden in het te lozen afvalwater voorkomen

> *Gebruik dezelfde nummering als bij 5a*

Soort afvalwater	Verontreinigende stoffen die kunnen vrijkomen	Hoeveelheid in kg/jaar	Concentratie in mg/l	Temperatuur bij lozing in °C (koelwater)
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3.	3	3	3	3
4.	4	4	4	4
5.	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8

1 Bijlage

5d Voeg als bijlage toe: de berekening van de warmtevracht van het koelwater zoals genoemd bij vraag 5c

1 Bijlage

5e Voeg als bijlage toe: analyseresultaten van de samenstelling van de deelstromen zoals genoemd bij de vragen 5a en c en van de samenstelling van het afvalwater per lozings/meetpunt

1 Bijlage

5f Zijn specifieke bedrijfsomstandigheden van invloed op de samenstelling van de lozing zoals omschreven bij vraag 5c?

○ Ja ▶ Voeg als bijlage toe: een beschrijving van de aard en duur van de bedrijfsomstandigheden en een zo nauwkeurig mogelijke schatting van de samenstelling van het te lozen afvalwater tijdens deze periode

○ Nee

5g Beschrijf hoe u de lozing wilt meten (meetfrequentie, meetmethode, meetvoorzieningen), registreren en hoe u daarover wilt rapporteren

6 Maatregelen en onderzoeken om de lozing te beperken

Preventieve maatregelen en hergebruik

1 Bijlage

6a Heeft uw bedrijf preventieve maatregelen getroffen en/of onderzoeken verricht om de lozing van afvalwater te voorkomen?

○ Ja ▶ beschrijf de preventieve maatregelen en/of onderzoeken in een aparte bijlage

○ Nee

1 Bijlage

6b Worden afvalwaterstromen en/of stoffen hergebruikt?

Aanvraag

Watervergunning
A1. Stoffen in een oppervlaktewaterlichaam brengen
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

○ Ja ▶ beschrijf het hergebruik van afvalstromen en/of stoffen in een aparte bijlage

○ Nee

Zuiveringtechnische voorzieningen

6c Geef hieronder aan welke (afval)water(deel)stromen een zuiveringtechnische voorziening passeren voor de lozing plaatsvindt

Voorziening	Type	Capaciteit	Afvalwaterstroom
Olie/waterafscheider(s)			
Vetafscheider(s)			
Zuiveringsinstallatie(s)			
Bezinkput(ten)			
IBA(s)			
Andere voorziening			

1 Bijlage

6d Voeg als bijlage toe: de kenmerken van de zuiveringtechnische voorzieningen zoals bij 6c gevraagd

7 Nadelige effecten op het watermilieu

1 Bijlage

7a Voeg in overleg met de bevoegde instantie als bijlage toe, een beschrijving van de belangrijke nadelige effecten voor het watermilieu (emissietoets)

8 Ontwikkelingen

> Gebruik zo nodig een aparte bijlage

8a Zijn in de toekomst ontwikkelingen (bijvoorbeeld uitbreidingsplannen) te verwachten, in of rondom uw bedrijf, die gevolgen kunnen hebben voor de aard en omvang van de lozingen?

○ Ja , namelijk:

○ Nee

9 Samenvatting

9a Geef hieronder een korte samenvatting van de inhoud van dit deel van de vergunningaanvraag

Aard en omvang van het bedrijf

Globale procesbeschrijving

Aanvraag

Watervergunning
A1. Stoffen in een oppervlaktewaterlichaam brengen
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Beschrijving van de bedrijfslocatie/naam oppervlaktewaterlichaam

Beschrijving van de lozing: aard, omvang, continu/discontinu, maatregelen (preventie) en zuiveringtechnische voorzieningen

Periode waarvoor vergunning wordt gevraagd

Overzicht bijlagen bij blad A1

Aanvraag

Watervergunning
A1. Stoffen in een oppervlaktewaterlichaam brengen
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

> Voorzie elke bijlage van het juiste nummer

Vraag	Benodigde bijlage	Toelichting	Nummer
1a	Activiteitenrapport	Beschrijving van alle (veranderde) activiteiten, processen, installaties en voorzieningen binnen het bedrijf. Voeg ook processchema's toe.	A1-1a
1b	Bedrijfsplattegrond	Met ten minste: de laad- en losplaatsen, de opslag voor grond- en hulpstoffen en tussen- en eindproducten, de plaats van de zuiveringstechnische voorzieningen. Arceer de terreindelen waar mogelijk verontreinigd hemelwater wordt geloosd	A1-1b
1c	Overzicht stoffen en producten	Tabel of overzicht met alle grond- en hulpstoffen en tussen- en eindproducten. Per stof of product moeten de volgende kenmerken worden benoemd: -Opslagcapaciteit (kg of ton). -Wijze van opslag en opslaglocatie op de inrichting. -Verbruik (kg/jaar of ton/jaar) -Waterbezwaarlijkheid (1 t/m 12) en de samengangsaanduiding (A, B of C) of de stofeigenschappen (samenstelling ingeval van een preparaat, R-zinnen, acute toxiciteit, afbreekbaarheid, oplosbaarheid, log POW) op grond van de Algemene beoordelingsmethodiek (ABM)).	A1-1c
2c	Bbt-rapport	Opsomming en omschrijving van toegepaste maatregelen en technieken die invulling geven aan de definitie van "beste beschikbare techniek" (bbt)	A1-2c
3a	Milieurisicoanalyse	Onderdeel van het veiligheidsrapport zoals bedoeld in het BRZO 1999	A1-3a
3b	Risicobeoordeling drempelwaarden	Resultaat van toetsing aan bijlage 2 van het CIW-rapport "Integrale aanpak van risico's van gevaarzaaende lozingen"	A1-3b
3c	Milieurisicoanalyse met Proteus-modellering	Overleg met de bevoegde instantie over de noodzaak van toepassing van de Proteusmodellering	A1-3c
3d	Tabel Proteus	Installaties en lozingsscenario's die volgens Proteus de grootste risico's dragen	A1-3d
3e	Bedrijfsnoodplan		A1-3e
4a	Rioleringstekening	Een compleet overzicht van de aanwezige riolering, waarmee bedrijfsafvalwater, huishoudelijk afvalwater, al dan niet verontreinigd hemelwater, etc. wordt afgevoerd. Met aanduiding van alle regelaars, maar ook calamiteuze afvoerroutes. Met ten minste: de lozingspunten, controlepunten en/of meetvoorzieningen, stroomrichting alsook de plaats van de zuiveringstechnische voorzieningen. Vermeld ook de diverse afvalwaterstromen duidelijk.	A1-4a
5a	Tabel	Tabel afvalwaterstromen	A1-5a
5d	Berekening warmtevracht koelwater	Berekening warmtevracht zoals beschreven in de toelichting	A1-5d
5e	Analyseresultaten	De samenstelling van de deelstromen en van het afvalwater per lozings/meetpunt	A1-5e
5f	Beschrijving bedrijfsomstandigheden	Informatie over de samenstelling van het te lozen afvalwater tijdens bepalende bedrijfsomstandigheden en de duur van de omstandigheden	A1-5f
6a	Beschrijving preventieve maatregelen	Zie toelichtingenblad	A1-6a
6b	Beschrijving hergebruik afvalwaterstromen	Zie toelichtingenblad	A1-6b
6d	Rapport zuiveringtechnische voorzieningen	Beschrijvingen (eventueel schematische weergave / stroomschema's bijvoegen), ontwerpgrondslagen, capaciteitsberekeningen, zuiveringsrendement, tekeningen	A1-6d
7a	Immissietoets	Volg de methodiek zoals beschreven in het CIW-rapport "Evaluatie-instrument, prioritering van bronnen en de immissietoets". U kunt dit rapport downloaden via www.helpdeskwater.nl	A1-7a
8a	Ontwikkelingen	Beschrijving van ontwikkelingen die relevant zijn voor de aard en omvang van de lozingen	A1-8a

A2. Stoffen in zee brengen

n.v.t.

Inleiding

Vul dit onderdeel in als u stoffen in de Noordzee wilt brengen, bijvoorbeeld baggerspecie op een locatie buiten de 12-mijlszone en binnen de exclusieve economische zone (EEZ). Bij toepassingen van

Aanvraag

Watervergunning
A2. Stoffen in zee brengen
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

baggerspecie binnen de 12-mijlszone heeft u geen watervergunning nodig, maar kunt u volstaan met een melding volgens het Besluit bodemkwaliteit aan SenterNovem. Stel eventuele andere activiteiten in zee in een vooroverleg met Dienst Noordzee van Rijkswaterstaat altijd expliciet aan de orde.

Als bij de vraag een toelichting (i) of een bijlage (!) hoort, dan is dit aangegeven. Toelichtingen (i) staan op een apart toelichtingenblad.

1 Bagger- en stortlocatie

1a Vermeld de coördinaten van de locatie waar de specie wordt gebaggerd en gestort

Baggerlocatie	X:	Y:	(in WGS84, UTM zone 31 ED50 of RD)
Stortlocatie	X:	Y:	(in WGS84 of UTM zone 31 ED50)

! Bijlage

1b Voeg als bijlage toe: een overzichtskaart van de bagger- en stortlocatie

2 Materiaal

2a Wat is de aard van de te storten baggerspecie?

- ○ Zand
- ○ Klei
- ○ Leem
- ○ Slib
- ○ Anders, namelijk:

! Bijlage

2b Voeg als bijlage toe: een rapport met de samenstelling van het te storten materiaal

! Bijlage

2c Voeg als bijlage toe: een rapport met de onderzoeksmethode

3 Hoeveelheid

3a Vermeld nauwkeurig hoeveel baggerspecie u wilt storten in kubieke meters

_____ m³

Overzicht bijlagen bij blad A2

> Voorzie elke bijlage van het juiste nummer

Vraag	Benodigde bijlage	Toelichting	Nummer
1b	Overzichtskaart van de bagger- en stortlocatie	De coördinaten van de hoekpunten van de bagger- en de stortlocatie mag u in WGS84 of UTM zone 31 ED50 (en voor de baggerlocatie ook in RD) vermelden	A2-1a
2b	Analyserapport(en) van de samenstelling van het materiaal	Een analyserapport moet minimaal inzicht geven in de korrelgrootteverdeling, het droogrestgehalte en in de chemische parameters die deel uitmaken van de routebaggertoets (www.helpdeskwater.nl/zeestlib/norm/). Als de samenstelling niet voldoet aan de normen van de routebaggertoets wordt in beginsel geen vergunning verleend voor het storten van de betreffende partij baggerspecie	A2-2b
2c	Rapport ontwerp-NEN 5720 van de monsterlocaties en de boorsiaten	In ontwerp-NEN 5720 staat hoe het bodemonderzoek moet worden uitgevoerd, zoals het minimaal vereiste aantal boringen en bodemmonsters. Bespreek tijdens het vooroverleg wat in uw geval de meest geschikte onderzoekshypothese is	A2-2c

A3. Waterstaatwerk of beschermingszone gebruiken

Inleiding

Vul dit onderdeel in als u activiteiten wilt uitvoeren in, op, boven, over of onder een waterstaatwerk of bijbehorende beschermingszone, of als u vaste substanties of voorwerpen wilt storten, plaatsen, neerleggen of juist wilt laten staan of laten liggen bij het waterstaatwerk of de beschermingszone. Een waterstaatswerk is: een oppervlaktewaterlichaam (zoals een watergang, vijver, rivier, kanaal, meer of zee), een bergingsgebied, een waterkering of een ondersteunend kunstwerk (zoals een sluis, stuw of brug).

Aanvraag

Watervergunning
A3. Waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Let op! Raadpleeg uw waterbeheerder vooraf of u een watervergunning nodig hebt of dat u alleen een melding hoeft te doen.

Als bij de vraag een toelichting (i) of een bijlage (!) hoort, dan is dit aangegeven. Toelichtingen (i) staan op een apart toelichtingenblad.

1 Gebruik

> Kruis aan wat van toepassing is en ga verder bij de voor u relevante vra(a)g(en)

1a Op welke wijze wilt u gebruikmaken van het waterstaatwerk? Meerdere opties zijn mogelijk

Activiteiten	Vraag
☐ Dempen van een oppervlaktewaterlichaam	2
☐ Graven van een oppervlaktewaterlichaam	3
☐ Ontwikkelen of inrichten van natuur	4
☒ Aanleggen en behouden van een ponton compleet	5
☐ Aanleggen, wijzigen of verwijderen van een dam (met of zonder duiker)	6
☐ Beschoeien (oeververdediging)	7
☐ Aanbrengen van beplanting in of nabij een oppervlaktewaterlichaam	8
☐ Overige activiteiten in of nabij oppervlaktewaterlichamen	9
☐ Oprichten van bouwwerken, niet zijnde gebouwen, in de Noordzee	10
☐ Activiteiten in, op of nabij waterkeringen	11
☐ Aanleggen van kabels of leidingen	12
☐ Innemen van een ligplaats	13
☐ Bouwen, wijzigen of verwijderen van een steiger of vlonder	14
☐ Wijzigen van het waterpeil	15
☐ Aanbrengen van verhard oppervlak (waaronder dakoppervlak)	16
☐ Activiteiten in een waterbodem	17

! Bijlage

ANDERS: Het aanleggen van een tweede loket naast het huidige losponton ten behoeve van het verwerkt uitvoeren van de 1e voltooide van het plan 'Wonder van Genien'. (i)

1b Voeg als bijlage toe: een constructietekening van de voorgenomen activiteiten

2 Dempen van een oppervlaktewaterlichaam
n.v.t. (i)

2a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- ○ Geheel dempen van een oppervlaktewaterlichaam
- ○ Dempen van een deel van een oppervlaktewaterlichaam
- ○ Verenigen van een oppervlaktewaterlichaam

2b Geef aan wat de lengte is van het te dempen oppervlaktewaterlichaam in meters

_____ m

2c Geef aan wat de omvang is van de demping in vierkante en kubieke meters

_____ m^2

_____ m^3

2d Omschrijf hieronder de toe te passen materialen voor de demping

_____

Aanvraag

Watervergunning
A3. Waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

3 Graven van een oppervlaktewaterlichaam
n.v.t.

3a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- ❍ Graven van een nieuw oppervlaktewaterlichaam
- ❍ Verbreden van een bestaand oppervlaktewaterlichaam

3b Vermeld de afmetingen van de vernieuwing of verbreding in meters

Nieuw oppervlaktewaterlichaam

_____ m lengte

_____ m bodembreedte

Verbreding oppervlaktewaterlichaam

_____ m lengte

_____ m bodembreedte

3c Wat is de taludhelling van het nieuw te graven oppervlaktewaterlichaam?

_____

4 Ontwikkelen of inrichten van natuur
n.v.t.

4a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- ❍ Inrichten van een natuurvriendelijke oever
- ❍ Ontwikkelen van natuur, zoals het creëren van dynamische begroeiing (bijvoorbeeld ooibossen)
- ❍ Aanleggen van fauna-uittredingsplaatsen
- ❍ Aanleggen van faunapassages
- ❍ Aanleggen van ecologische verbindingszones

Natuurvriendelijk oever.

4b Vermeld de lengte van de natuurvriendelijke oever in meters

_____ m

4c Omschrijf hieronder de toe te passen materialen en/of beplanting

_____

_____

1 Bijlage

4d Voeg als bijlage toe: een profielschets van de natuurvriendelijke oever

Aanvraag

Watervergunning
A3 Waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Natuurontwikkeling/dynamische begroeiing

! Bijlage

4° Voeg als bijlage toe: een vegetatiekaart

5 Aanleggen en behouden van een ponton compleet

5a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

x Aanleggen en behouden van een ponton compleet
O Wijzigen van een bestaande brug
O Verwijderen van een brug

5b Vermeld de afmetingen van de brug in meters > *zie bijlage 3 voor een tekening van het ponton*

circa 140 meter _____ m lengte

circa 10 meter _____ m breedte

5c Vermeld de hoogte van de brug ten opzichte van het waterpeil of maaiveld in meters

n.v.t. _____ m boven waterpeil

_____ m boven maaiveld

5d Omschrijf de afwerking of inrichting van de taluds onder de brughoofden

n.v.t.

6 Aanleggen, wijzigen of verwijderen van een dam (met of zonder duiker)
n.v.t.

6a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

O Aanleggen van een nieuwe dam
O Wijzigen van een bestaande dam
O Verwijderen van een dam

6b Vermeld de afmetingen van de dam in meters

_____ m lengte

_____ m lengte van de eventuele duiker op de waterlijn

_____ m diameter van de duiker of m breedte x m lengte van de duiker

_____ m boven kruinbreedte van de dam

_____ m huidige lengte van de te wijzigen dam (als van toepassing)

7 Beschoeien (oeververdediging)
n.v.t.

7a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

O Aanleggen van nieuwe beschoeiing
O Vervangen van bestaande beschoeiing
O Verwijderen van bestaande beschoeiing
O Anders, namelijk: _____

Aanvraag

Watervergunning
A3. Waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

7b Kruis aan wat de samenstelling is van de beschoeiing

- O Beton
- O Staal
- O Kunststof
- O Hout, namelijk:
- O Anders, namelijk:

7c Vermeld de lengte en hoogte van de beschoeiing ten opzichte van de waterlijn in meters

_____ m lengte

_____ m hoogte

8 Aanbrengen van beplanting in of nabij een oppervlaktewaterlichaam
n.v.t.

8a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- O Aanplanten van bomen
- O Verwijderen van bomen of beplanting
- O Aanbrengen van overige beplanting, namelijk:

8b Omschrijf om welke soort bomen of beplanting het gaat

9 Overige activiteiten in of nabij oppervlaktewaterlichamen
n.v.t.

9a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- O Plaatsen van hekwerken en afrasteringen
- O Oprichten van een gebouw, zoals een woning of bedrijfspand
- O Plaatsen van nutsvoorzieningen (meet- en regelstations, e.d.)
- O Verbouwen van een boothuis
- O Plaatsen van afmeerpalen
- O Plaatsen van remmingwerken
- O Aanbrengen van loswingswerken, namelijk:
- O Plaatsen van mosselzaadinvanginstallaties
- O Plaatsen van meetpalen
- O Aanbrengen van visfuiken of ander vistuig
- O Oprichten van een windturbine(park)
- O Oprichten van een zendmast
- O Anders, namelijk:

10 Oprichten van bouwwerken, niet zijnde gebouwen, in de Noordzee
n.v.t.

1 Bijlage 10a Voeg als bijlage toe: een beschrijving van de gevolgen van de voorgenomen activiteiten voor het rechtmatig gebruik van de Noordzee door derden

1 Bijlage 10b Voeg als bijlage toe : een beschrijving van de gevolgen van de voorgenomen activiteiten in de Noordzee voor het milieu

1 Bijlage 10c Voeg als bijlage toe: een oprichtings- en inrichtingsplan

Alleen voor activiteiten in de exclusieve economische zone :

1 Bijlage 10d Voeg als bijlage toe, een beschrijving van het nut en de noodzaak van het oprichten van het werk of de installatie

11 Activiteiten in, op of nabij waterkeringen

Aanvraag

Watervergunning
A3 Waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

n.v.t.

11a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- ○ Oprichten van een gebouw, zoals een woning, bedrijfspand, strandpaviljoen of strandhuisje
- ○ Aanbrengen van een waterinlaat- of wateruitlaatconstructie
- ○ Plaatsen van een windturbine(park)
- ○ Aanleggen van een oprit of grondlichaam
- ○ Aanbrengen van een baggerdepot of granddepot
- ○ Ontgraven van grond
- ○ Beweiden met vee, namelijk:

soort vee: _____ aantal te beweiden stuks vee: _____

- ○ Organiseren van een wedstrijd of evenement, namelijk in de periode:

van (dd/mm/jjjj): _____ tot (dd/mm/jjjj): _____

- ○ Aanbrengen van beplanting/bomen, namelijk:

soort: _____

- ○ Verwijderen van beplanting/bomen, namelijk:

soort : _____

- ○ Uitvoeren van boringen of sonderingen
- ○ Oprichten van zandbanketten op het strand ten behoeve van niet-permanente bebouwing
- ○ Verplaatsen van zand op het strand (anders dan zandbanket)
- ○ Andere werkzaamheden, namelijk

_____

_____

_____

1 Bijlage

11b Voeg als bijlagen toe: tekeningen, berekeningen en een werkplan (als aanvulling op de constructietekening)

12 Aanleggen van kabels of leidingen

n.v.t.

12a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- ○ Aanleggen van kabels of leidingen in of nabij een oppervlaktewaterlichaam
- ○ Aanleggen van kabels of leidingen in, op of nabij een waterkering
- ○ Aanleggen van kabels of leidingen in, op of nabij een oppervlaktewaterlichaam en een waterkering

12b Kruis aan om welke kabels of leidingen het gaat

- ○ Aanleggen van een vloeistofleiding
- ○ Aanleggen van kabels
- ○ Aanleggen van een warmtetransportleiding
- ○ Aanleggen van kabels ten behoeve van telecom/televisie
- ○ Aanleggen van een drukleiding van _____ bar, namelijk een

  - ○ gasleiding
  - ○ waterleiding
  - ○ riolering
  - ○ overige drukleiding, namelijk

_____

- ○ Aanleggen van een gasleiding, namelijk een

  - ○ Hogedrukleiding, namelijk met een druk van: _____ bar
  - ○ Lagedrukleiding, namelijk met een druk van: _____ bar

- ○ Anders, namelijk:

_____

1 Bijlage

12c Voeg als bijlagen toe: een (tracé-)tekening, berekeningen, een omschrijving van de aanlegmethode en een werkplan (als aanvulling op de constructietekening)

13 Innemen van een ligplaats

Aanvraag

Watervergunning
A3 Waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

n.v.t.

13a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- O Afmeren van een woonboot
- O Afmeren van een recreatieschip
- O Afmeren voor de beroepsvaart
- O Anders, namelijk:

13b Wat is het soort of type vaartuig of woonschip?

13c Vermeld de afmetingen en diepgang van het vaartuig of woonschip in meters

_____ m lengte

_____ m hoogte

_____ m diepgang

13d Wat is de eventuele lading(vracht) van het vaartuig?

14 Bouwen, wijzigen of verwijderen van een steiger of vlonder

n.v.t.

14a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- O Bouwen van een steiger
- O Wijzigen van een steiger
- O Bouwen van een vlonder
- O Wijzigen van een vlonder
- O Verwijderen van een vlonder of steiger

14b Vermeld de huidige afmetingen van de te wijzigen steiger/vlonder in meters

_____ m lengte

_____ m breedte

15 Wijzigen van het waterpeil n.v.t.

15a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- O Peilverhoging t.o.v. het door de waterbeheerder gehanteerde peil, namelijk: _____ cm
- O Peilverlaging t.o.v. het door de waterbeheerder gehanteerde peil, namelijk: _____ cm

15b Vermeld de periode van de gewenste peilafwijking:

van (dd/mm/jjjj): _____ tot (dd/mm/jjjj): _____

15c Welke werken behoren bij de peilafwijking?

- O Pomp, namelijk met een capaciteit van:

_____ m³ per uur

- O Inlaat
- O Stuw
- O Bemalen drainage
- O Anders, namelijk

1 Bijlage

15d Voeg als bijlagen toe: tekeningen en een rapport peilwijziging

16 Aanbrengen van verhard oppervlak (waaronder dakoppervlak)

n.v.t.

16a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

Aanvraag

Watervergunning
A3 Waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

- O Aanbrengen van verharding
- O Inrichten van een opslagdepot (bijvoorbeeld voor grond of grind)
- O Bouwen van dakoppervlak
- O Bouwen van kassen
- O Anders, namelijk:

16b Wat is het soort of type van de aan te brengen verharding?

16c Vermeld de oppervlakte van de aan te brengen verharding, dakoppervlak of kassen

_____ m²

16d Omschrijf de wijze van afvoer van het hemelwater dat op de verharding valt

16e Omschrijf de compenserende of bergende maatregelen voor de aan te brengen verharding, dakoppervlak of kassen

17 Activiteiten in een waterbodem
n.v.t.

17a Hoeveel materiaal wordt verwijderd?

_____ m³

17b Wat is de omvang van het totaal te baggeren oppervlak?

_____ m lengte

_____ m breedte

17c Wat is de bestemming van de baggerspecie?

- O Depot
- O Hergebruik
- O Diepe put
- O Anders, namelijk:

Aanvraag

Watervergunning
A3. Waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Overzicht bijlagen bij blad A3

> Voorzie elke bijlage van het juiste nummer

Vraag	Benodigde bijlage	Toelichting	Nummer
1b	Constructie-tekening met berekeningen	Criteria: minimaal A4, goed leesbare gegevens, geen 'verkleinde' aanlevering' in verband met de schaalindeling, correcte schaalindeling en onderbouwende berekeningen.	A3-1b
4d	Profielschets	Profielschets van de oever.	A3-4d
4e	Vegetatiekaart	Een vegetatiekaart, schaal 1 : 5000, met weergave van de vegetatiesoort en de contour waar de soort naar verwachting aanwezig, of wordt geplant. Geef op de kaart de ruwheidstypen in gekleurde contouren en aangegeven door gekleurde vlakken weer. Geef ook de contouren, als van toepassing, van bebouwing weer op de kaart. Bebouwing wordt meegenomen in de bepaling van de weerstand van de stroming.	A3-4e
10a	Beschrijving gevolgen rechtmatig gebruik	Beschrijving van de gevolgen van de voorgenomen activiteiten voor het rechtmatig gebruik van de Noordzee door derden	A3-10a
10b	Beschrijving milieugevolgen	Beschrijving van de gevolgen van de voorgenomen activiteiten voor het milieu	A3-10b
10c	Oprichtings- en inrichtingsplan	Omschrijving van de veiligheidswaarborgen, het onderhoud, de verlichtingsmaatregelen, maatregelen ter voorkoming en beperking van calamiteiten, en de wijze van verwijdering van de installatie	A3-10c
10d	Beschrijving nut en noodzaak	Beschrijving van het nut en de noodzaak van het oprichten van het werk of de installatie in de EEZ.	A3-10d
11b	Tekeningen	Tekening met een dwarsdoorsnede van het werk ten opzichte van de waterkering met maatvoeringen en een tekening met de dwarsdoorsnede van de huidige situatie (ten opzichte) van de waterkering.	A3-11b
11b	Berekeningen	Berekeningen op basis van gegevens verkregen uit grondonderzoek conform normering TAW/ENW door een op dit vakgebied ter zake kundige. De berekeningen tonen ten minste aan dat • door de activiteiten de stabiliteit van de waterkering niet afneemt, • door de activiteiten de waterkering niet zodanig waterdoorlatend wordt dat risico's ontstaan in de vorm van piping en kwel • door eventuele bezuiling tijdens de activiteiten geen schade wordt veroorzaakt aan de (grond)lagen in de) waterkering en aangelegen ondervinden.	A3-11b2
11b	Werkplan	Plan van aanpak	A3-11b3
12c	Tracé-tekening van de kabel of leiding	De ligging van de kabel of leiding, in een gangbare, goed leesbare schaal, met daarop de leidinggegevens en eventueel bijkomende werken. Als detailtekening op de tracé-tekening zelf of apart aangeven: • kruisingen met oppervlaktewaterlichamen in doorsnede met opgave van maatvoeringen en de kabel- of leidinggegevens • vermelding van de aanlegmethode	A3-12c
12c	Berekening van de leiding en de effecten	Een berekening van de leiding en de effecten op de waterkering conform de NEN 3650, 3651-serie, NPR 3659 1996 als de kabel of leiding binnen de waterkering wordt gelegd.	A3-12c2
12c	Tekening kabel of leiding binnen waterkering	Doorsnede van de kabel en/of leiding ten opzichte van de waterkering met vermelding van eventuele beschermlaag (bij kruisingen), gegevens van toegepaste materialen en het te transporteren medium.	A3-12c3
12c	Werkplan	Plan van aanpak met omschrijving van de aanlegmethode als de kabel of leiding binnen de waterkering wordt gelegd.	A3-12c4
15d	Tekeningen	Een tekening met de begrenzing van het gebied waarop de peilwijziging van invloed is, plus detailtekeningen van alle toegepaste peilregulerende werken met vermelding van de gebruikte schaal en toegepaste materialen.	A3-15d
15d	Rapport peilwijziging	Beschrijving van de noodzaak van de peilwijziging, de gevolgen van de peilwijziging voor de waterhuishouding en voor eventuele derden.	A3-15d2

Aanvraag

Watervergunning
A4 Water in de bodem brengen of eraan onttrekken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

A4. Water in de bodem brengen of eraan onttrekken

n.v.t.

Inleiding

Vul dit onderdeel in als u grondwater wilt onttrekken, water wilt infiltreren of een bodemenergiesysteem wilt realiseren, waarbij grondwater wordt onttrokken of water in de bodem wordt gebracht. Raadpleeg uw waterschap vooraf of u een vergunning nodig hebt of dat u kunt volstaan met een melding. Raadpleeg echter de provincie in de volgende gevallen:

- Onttrekkingen of infiltraties voor industriële toepassingen, als meer dan 150.000 m³/jaar wordt onttrokken
- Onttrekkingen of infiltraties voor de openbare drinkwatervoorziening
- Onttrekkingen of infiltraties voor een bodemenergiesysteem.

In deze gevallen is ontheffing van de vergunningplicht alleen mogelijk als de onttrekking niet meer dan 10 m³/uur bedraagt. Vul ook onderdeel A1 van dit formulier in als bij het boren van onttrekkings- of infiltratieputten spuiwater ontstaat dat u in een oppervlaktewaterlichaam wilt lozen.

Als bij de vraag een toelichting (i) of een bijlage (!) hoort, dan is dit aangegeven. Toelichtingen (!) staan op een apart toelichtingenblad.

1 Onttrekkingen

1a Wat is het doel waarvoor het te onttrekken grondwater wordt gebruikt?

- O bodemenergiesysteem
- O drinkwater mens
- O drinkwater vee
- O industriële onttrekking
- O bronbemaling
- O bouwputbemaling
- O bodemsanering
- O grondwatersanering
- O beregening/gietwater/bevloeiing
- O Anders, namelijk: _____

1b Vul in de tabel de gegevens van de onttrekkingsputten in

> Ga bij meer putnummers verder op een aparte bijlage

Putnummer	Nr	Nr	Nr	Nr
Nieuw of bestaand (n/b)				
Diameter filter(s) (m)				
Lengte filter(s) (m)				
Bovenkant filter(s) t.o.v. NAP (mNAP)				
Onderkant filter(s) t.o.v. NAP (mNAP)				
Bovenkant filter(s) t.o.v. maaiveld (mmv)				
Onderkant filter(s) t.o.v. maaiveld (mmv)				
Geïnstalleerd vermogen (m³/uur)				
Pompcapaciteit (m³/uur)				
RD-coördinaten (X/Y)*				

**plaatsaanduiding t.o.v. het Rijksdriehoeksnet*

> Vul bij een tijdelijke onttrekking ook het totaal in

1c Geef de hoeveelheden water aan die u maximaal wilt onttrekken

_____ m³ per uur

_____ m³ per etmaal

Aanvraag

Watervergunning
A4. Water in de bodem brengen of eraan onttrekken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

_____ m³ per maand

_____ m³ per kwartaal

_____ m³ per jaar

_____ m³ totaal

1 Bijlage

1d Voeg als bijlage toe: een beschouwing van de (mogelijk) negatieve gevolgen van de onttrekking(en) en hun omvang (1)

1 Bijlage

1e Voeg als bijlage toe: een beschrijving van de maatregelen of voorzieningen die u treft om de (mogelijk) negatieve gevolgen van de onttrekking(en) te voorkomen of te beperken (1)

1f Wat gebeurt met het onttrokken grondwater, dat niet als proces-, beregenings- of koelwater wordt gebruikt?

- ○ Lozen in een oppervlaktewaterlichaam
- ○ Lozen via de gemeentelijke riolering
- ○ Terugbrengen in de bodem/grondwater
- ○ Anders, namelijk: _____

2 Infiltraties

> Ga bij meer putnummers verder op een aparte bijlage

2a Vul in de tabel de gegevens van de infiltratieputten in

	Infiltratieputnummer			
Putnummer	Nr	Nr	Nr	Nr
Nieuw of bestaand (n/b)				
Diameter filter(s) (m)				
Lengte filter(s) (m)				
Bovenkant filter(s) t.o.v. NAP (m+NAP)				
Onderkant filter(s) t.o.v. NAP (m+NAP)				
Bovenkant filter(s) t.o.v. maaiveld (m+mv)				
Onderkant filter(s) t.o.v. maaiveld (m+mv)				
Pompcapaciteit (m³/uur)				
RD-coördinaten (X/Y)*				

**plaatsaanduiding t.o.v. het Rijksdriehoeksnet*

2b Geef de hoeveelheden water aan die u maximaal wilt infiltreren

_____ m³ per uur

_____ m³ per etmaal

_____ m³ per maand

_____ m³ per maand

_____ m³ per kwartaal

_____ m³ per jaar

2c Op welke wijze wordt water geïnfiltreerd?

- ○ Bodeminfiltratie
- ○ Putinfiltratie

1 Bijlage

2d Voeg als bijlage toe: een rapport met de herkomst en de samenstelling van het te infiltreren water

1 Bijlage

2e Voeg als bijlage toe: een beschouwing van de (mogelijk) negatieve gevolgen van de infiltratie(s) en hun omvang (1)

1 Bijlage

2f Voeg als bijlage toe: een beschrijving van de maatregelen of voorzieningen die u treft om de (mogelijk) negatieve gevolgen van de infiltratie(s) te voorkomen of te beperken (1)

Aanvraag

Watervergunning
A4. Water in de bodem brengen of eraan onttrekken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

3 Bodemenergiesystemen

3a Geef de pompcapaciteit aan

_____ m³ per uur

3b Geef de hoeveelheden water aan die u maximaal in de bodem wilt brengen

_____ m³ per uur

_____ m³ per etmaal

_____ m³ per maand

_____ m³ per kwartaal

_____ m³ per jaar

3c Geef de maximaal te onttrekken hoeveelheden water per jaar aan

_____ m³ per jaar

3d Op welke wijze wordt water in de bodem gebracht of in de bodem verplaatst?

- O Monobronsysteem
- O Doubletsysteem
- O Anders, namelijk:

_____

! Bijlage

3e Voeg als bijlage toe: een rapport met de samenstelling van het in de bodem te brengen water

! Bijlage

3f Voeg als bijlage toe: een beschouwing van de (mogelijk) negatieve gevolgen van het bodemenergiesysteem en hun omvang

Overzicht bijlagen bij blad A4

> Voorzie elke bijlage van het juiste nummer

Vraag	Benodigde bijlage	Toelichting	Nummer
1b	Tabel onttrekkingsputten	Gegevens van de onttrekkingsputten	A4-1b
1d	Beschouwing met onderbouwend rapport	Beschouwing van de mogelijk (negatieve) gevolgen van de onttrekking(en) aan de hand van de criteria zoals genoemd in de toelichting	A4-1d
1e	Beschouwing met onderbouwend rapport	Beschrijving van de voorgenomen maatregelen aan de hand van de criteria zoals genoemd in de toelichting	A4-1e
2a	Tabel infiltratieputten	Gegevens van de infiltratieputten.	A4-2a
2d	Analysterapport	Rapport dat inzicht geeft in de samenstelling (relevante parameters) van het te infiltreren water.	A4-2d
2e	Beschouwing met onderbouwend rapport	Beschouwing van de mogelijk (negatieve) gevolgen van de infiltratie(s) aan de hand van de criteria zoals genoemd in de toelichting.	A4-2e
2f	Beschouwing met onderbouwend rapport	Beschrijving van de voorgenomen maatregelen aan de hand van criteria zoals genoemd in de toelichting.	A4-2f
3e	Analysterapport	Rapport dat inzicht geeft in de samenstelling (relevante parameters) van het in de bodem te brengen water.	A4-3e
3f	Beschouwing met onderbouwend rapport	Beschouwing van de mogelijk (negatieve) gevolgen van het bodemenergiesysteem aan de hand van de criteria zoals genoemd in de toelichting.	A4-3f

A5. Water in een oppervlaktewaterlichaam brengen of eraan onttrekken n.v.t.

Aanvraag

Watervergunning
A5. Water in een oppervlaktewaterlichaam brengen of eraan onttrekken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Inleiding

Vul dit onderdeel in als u grote hoeveelheden water in een oppervlaktewaterlichaam wilt lozen of daaraan grote hoeveelheden wilt onttrekken. Afhankelijk van de hoeveelheden water die u wilt lozen of onttrekken en van de criteria die de waterbeheerder hanteert kunt u volstaan met een melding of heeft u een watervergunning nodig. Raadpleeg bij twijfel de bevoegde instantie.

Als bij de vraag een toelichting (i) of een bijlage (!) hoort, dan is dit aangegeven. Toelichtingen (i) staan op een apart toelichtingenblad.

1 Noodzaak

> Gebruik zo nodig een aparte bijlage

1a Geef aan wat de noodzaak is van het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam

2 In- en uitstroomvoorzieningen

> Gebruik zo nodig een aparte bijlage

2a Vul in de tabel gegevens van de in- en uitstroomvoorzieningen in

	Instroomvoorziening	Uitstroomvoorziening
Pompcapaciteit (m³/uur)		
Afmetingen		
Lengte (m)		
Breedte x hoogte (m) of		
Diameter (m)		
Ligging		
Diepte (m)		
Afstand t.o.v. oever (m)		

! Bijlage

2b Voeg als bijlage toe: een tekening met de ligging van de in- en uitstroomvoorzieningen

3 Hoeveelheid

3a Vul in de tabel per periode de maximaal te onttrekken of te lozen waterhoeveelheden in

	Voorjaar (1/3 – 31/5)	Zomer (1/6 – 31/8)	Najaar (1/9 – 30/11)	Winter (1/12 – 28/2)
Lozing (max. m³/uur)				
Onttrekking (max. m³/uur)				

3b Hoe worden de onttrokken en geloosde hoeveelheden water vastgesteld?

- ○ Debietmeting
- ○ Pompcapaciteit x draaiuren
- ○ Schatting
- ○ Anders, namelijk:

! Bijlage

3c Voeg als bijlage toe: een rapport dat een beschrijving bevat van de maatregelen om visintrek tegen te gaan

Overzicht bijlagen bij blad A5

> Voorzie elke bijlage van het juiste nummer

Vraag	Benodigde bijlage	Toelichting	Nummer

Aanvraag

Watervergunning
A5. Water in een oppervlaktewaterlichaam brengen of eraan onttrekken
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

1a	Omschrijving	Onderbouwing van de noodzaak van lozen in een oppervlaktewaterlichaam	A5-1a
2a	Tabel	Gegevens van in-en uitstroomvoorzieningen .	A5-2a
2b	Tekening in- en uitstroomvoorzieningen	Schets van de ligging van de in- en uitstroomvoorzieningen, inclusief de hoek ten opzichte van de stroomrichting. Geef op de tekening ook de monsterpunten aan	A5-2b
3c	Rapport maatregelen	Onderbouwend rapport dat een beschrijving bevat van de maatregelen om visstrek tegen te gaan. Maatregelen zijn bijvoorbeeld: roosters (roosterdiameter vermelden), zeven (maaswijdte vermelden), en een terugwatersysteem voor vissen	A5-3c

Bijlagen

1 Kaart ligging Kaliwaal

2 Situatietekening Kaliwaal

3 Tekening ponton

4 Kadastrale gegevens Kaliwaal

Bijlagen

1 Kaart ligging Kaliwaal

Bijlagen

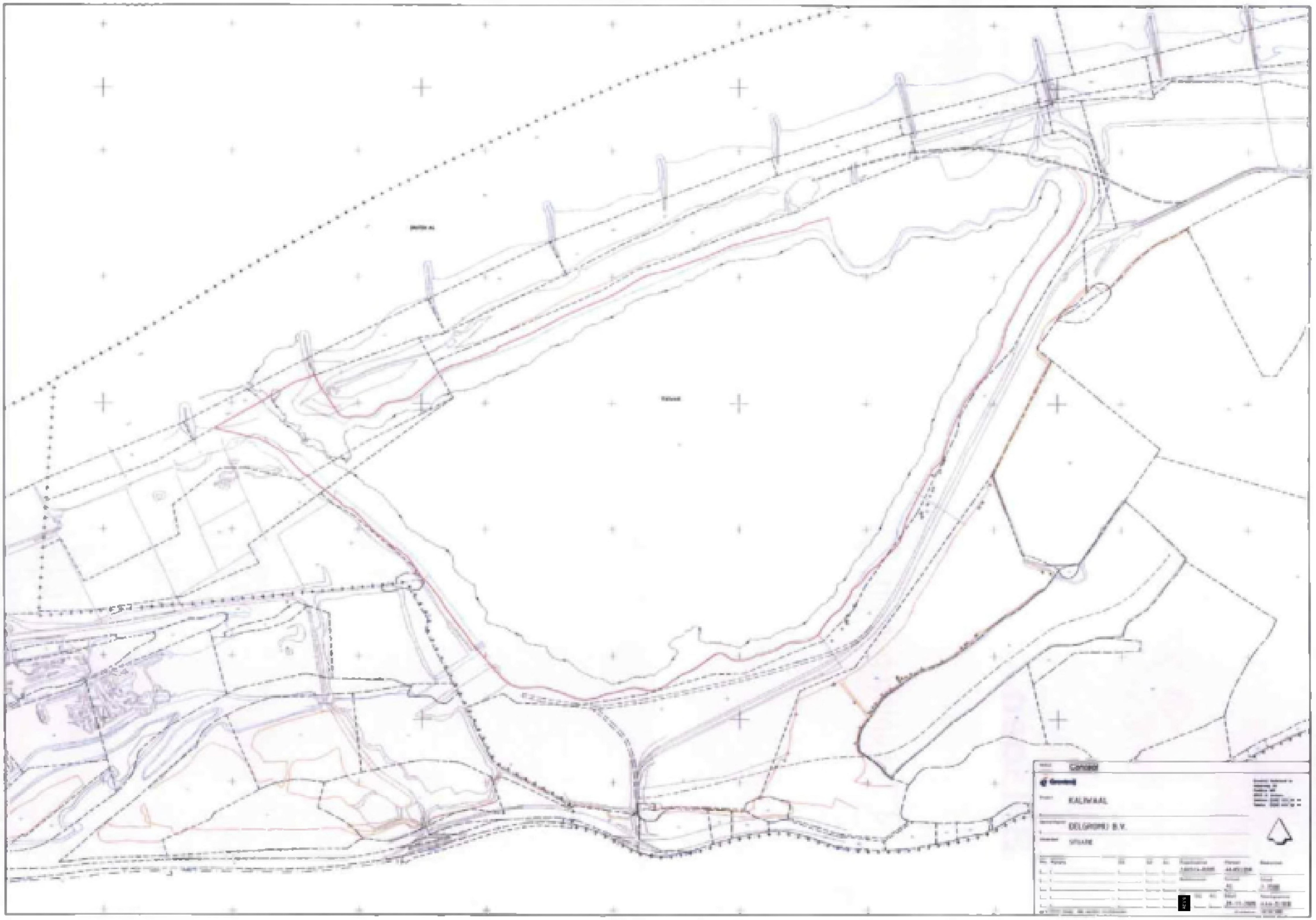
2 Situatietekening Kaliwaal

44653311

Ligging Kaliwaal



44653311



0021

Bijlagen

3 Tekening ponton

44653311



Leidingbrandblusser met inhoud (kg)

Poederblusser met inhoud (kg)

Schuimblusser met inhoud (l)

Status: DEFINITIEF

Opdrachtgever: DELGROMIJ B.V.

Tekening: REVISIE VERGUNNING

Project: PONTON JAN CORNELIS

Rev.	Wijziging	Dat.	Gec.	Akk.	Projectnummer	Plannum.	Blad nummer
					180724-DTBR	4449181E	
					Materiaalnummer	Formaat	Schaal
						A2	1:100
						Rev. dat.	Datum	Bekendmakingsnummer
							31-01-2019	44457218

Projectleider: [illegible]

5.1.2e

0021

Bijlagen

4 Kadastrale gegevens Kaliwaal

Kadaster

Dienst voor het kadaster en de openbare registers in Nederland
Gegevens over de rechtstoestand van kadastrale objecten, met uitzondering van de gegevens inzake hypotheken en beslagen

Betreft:	DRUTEN A 595 WAALBANDK DRUTEN	14-4-2010 9:26:06
Uw referentie:	RE	
Toestandsdatum:	13-4-2010	

Kadastraal object

Kadastrale aanduiding:	DRUTEN A 595
Grootte:	59 ha 80 a
Coördinaten:	165906-433934
Omschrijving kadastraal object:	WATER
Locatie:	WAALBANDK DRUTEN
Ontstaan op:	28-7-1989

Aantekening kadastraal object

WETTELIJKE HERVERKAVELING

Betrokken persoon:	Land Van Maas En Waal
Ontleend aan:	ATG 8768 d.d. 25-5-2000

Publiekrechtelijke beperkingen

Er zijn geen beperkingen bekend in de gemeentelijke beperkingenregistratie en de kadastrale registratie.

Gerechtigde

EIGENDOM
KALIWAAL
Rondweg 29
6515 AS NIJMEGEN
Zetel: OOSTERHOUT
(Gerechtigde is betrokken als gerechtigde bij andere objecten)

Recht ontleend aan:	HYP4 ARNHEM 31069/96	d.d. 31-5-2006
Eerst genoemde object in brondocument:	DRUTEN A 595	

Einde overzicht

De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt ten aanzien van de kadastrale gegevens zich het recht voor als bedoeld in artikel 2 lid 1 juncto artikel 6 lid 3 van de Databankenwet.