

Waterschap Rijn en IJssel  
De heer A. Nass  
Liemersweg 2  
7006 GG DOETINCHEM

**Verzenddatum:** 8 oktober 2018  
**Nummer:**  
**Uw brief van:**  
**Uw kenmerk:**  
**Onderwerp:** Aanvraag onttrekkings- en  
lozingsvergunning  
**Projectnummer:** 806560  
**Contactpersoon:** E Mateman  
**Telefoon:**  
**E-mail:** E.Mateman@wrij.nl  
**Kopie aan:** auteur  
**Bijlage(n):**

Geachte heer Nass,

Mede namens Vitens N.V. dienen wij hierbij een vergunningsaanvraag in voor het onttrekken en lozen van grondwater; 'Water brengen in of onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam - Water brengen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij Waterschap Rijn en IJssel. Deze vergunning is nodig voor het verleggen van twee persleidingen en een waterleiding. Deze leidingen worden verlegd in verband met de verbreding van de A12 en doortrekken van de A15. Een bemaling is nodig voor de volgende werkzaamheden:

- Leggen van twee persleidingen van Waterschap Rijn en IJssel.
- Leggen van een waterleiding van Vitens N.V.
- Verwijderen van één persleiding en een waterleiding.

Het onttrokken water wordt geloosd op het oppervlaktewater. Daarnaast wordt in deze aanvraag voorzien in de mogelijkheid om onttrokken grondwater te infiltreren in het oppervlaktewater als mitigerende maatregel. Wij vragen deze vergunning aan voor de periode van februari 2019 tot en met mei 2020.

Bij deze aanvraag horen de volgende documenten:

- Geohydrologisch rapport constructiefase verlegging en deels verwijdering twee rioolpersleidingen Waterschap Rijn en IJssel en drinkwaterleiding Vitens N.V. t.b.v. verbreding A12 en verlenging A15 tussen Zevenaar en Duiven d.d. 8 oktober 2018.
- Monitorings- en lozingsadvies constructiefase verlegging en deels verwijdering twee rioolpersleidingen Waterschap Rijn en IJssel en drinkwaterleiding Vitens N.V. t.b.v. verbreding A12 en verlenging A15 tussen Zevenaar en Duiven d.d. 8 oktober 2018.

Deze vergunningsaanvraag is een vervolg op het milieueffectrapport (MER) dat in opdracht van Gasunie N.V. is opgesteld. Het 'Milieueffectrapport Bemaling t.b.v. het verleggen van kabels en leidingen project ViA15 in Duiven en Zevenaar' (opgeleverd en gepubliceerd maart 2018) inclusief bijbehorende rapporten is reeds in uw bezit en dient ten grondslag aan deze aanvraag. Het MER is ter beoordeling naar (het onafhankelijke orgaan) de Commissie m.e.r. toegestuurd, waarna de initiatiefnemers een aanvulling op het MER gepubliceerd hebben. Het college van Waterschap Rijn en IJssel heeft kennis genomen van het milieueffectrapport en de (zorgvuldige) procedure. Het Milieueffectrapport heeft ter inzage gelegen bij de ontwerpbesluiten watervergunningen van Gasunie N.V. en Liander Infra N.V..

In de onderstaande tabel is het waterbezwaar (te onttrekken en te infiltreren hoeveelheden aangegeven).

**Tabel 1: Waterbezwaar**

Onderdeel	Waterschap Rijn en IJssel			Vitens	Waterschap Rijn en IJssel en Vitens
	Onttrekking bemaling	Onttrekking rondpompeffect t.b.v. infiltratie	Infiltratie	Onttrekking	Totaal onttrekking
Maximaal in m3/uur	1450	374	503	1160	1824
Gemiddeld in m3/uur	288	374	503	190	662
Gemiddeld in m3/dag	6922	8976	12077	4554	20451
Totaal per maand in m3	211111	273767	368333	138889	623767
Totaal per kwartaal in m3	633333	821300	1105000	416667	1871300
Totaal in m3	1900000	821300	1105000	1250000	3971300

In de onderstaande tabel zijn de volgende uitgangspunten gehanteerd:

- De tijdsduur van de bemaling bedraagt 9 maanden
- Eventuele infiltratie vindt plaats gedurende 3 maanden in de krimprisico periode (juni tot en met september 2019).
- Voor de onttrekking van Vitens zijn geen mitigerende maatregelen in de vorm van infiltratie noodzakelijk en/of wordt gecombineerd met de mitigerende maatregelen voor het verleggen van de twee persleidingen.
- Voor het bepalen van de hoeveelheden voor de bemaling is uitgegaan van de worst-case situatie(= gemiddeld hoge grondwaterstand).

De vergunningaanvraag voor 'Waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken, kabels of leidingen aanleggen' volgt zo spoedig mogelijk.

Met vriendelijke groet,

Erik Mateman  
Omgevingsadviseur persleidingen A12