

Berkhoff, Patrick (CD)

Van: Martijn Heemstra <M.Heemstra@wiertsema.nl>
Verzonden: woensdag 15 februari 2023 13:24
Aan: Huiskes, Ivo (GPO); Henri Havinga 5.1.2.e
CC: Rolf Reker; Steege, Peter van der
Onderwerp: RE: 83268-1 R87747 Sneek, Prinses Margriettunnel
Bijlagen: 83268_HB2004_(HB_D04)_BOV.pdf; 83268_MB118_(MB_E18)_BOV.pdf; 83268_HB2002_(HB_C02)_BOV.pdf

Goedemiddag,

Hierbij de uitgewerkte veldboorstaat van MB118 en aanvullende boringen t.b.v. het plaatsen van freatische filters C02 en D04.

Met vriendelijke groet,

Martijn Heemstra 5.1.2.e
+31652628922



Feithspark 6, 9356 BZ Tolbert | (0594) 51 68 64 | www.wiertsema.nl

Op al onze aanbiedingen, overeenkomsten en werkzaamheden zijn onze algemene leveringsvoorwaarden (ALV 2012) van toepassing. De voorwaarden zijn te downloaden via onze website <https://www.wiertsema.nl/certificaten>. Wiertsema & Partners hecht veel waarde aan [privacy](#). We gaan zorgvuldig om met persoonsgegevens. De informatie in dit e-mailbericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en kan vertrouwelijk zijn. Is dit bericht niet voor u bestemd, neemt u dan contact op met de afzender. Wiertsema & Partners accepteert geen aansprakelijkheid voor verlies of schade van welke aard dan ook van geadresseerde of van een derde partij die toegang heeft tot deze mail.

Van: Martijn Heemstra 5.1.2.e
Verzonden: woensdag 15 februari 2023 10:08
Aan: Huiskes, Ivo (GPO) <ivo.huiskes@rws.nl>; Henri Havinga <Henri.Havinga@deltares.nl>
CC: Rolf Reker <r.reker@wiertsema.nl>; Steege, Peter van der <pvandersteege@kessel.nl>; Egbert Wierenga <E.Wierenga@wiertsema.nl>
Onderwerp: RE: 83268-1 R87747 Sneek, Prinses Margriettunnel

Goedemorgen,

Bedankt, helder!
We zullen morgen de watermonsters nemen.

Inmiddels hebben we ook weer twee boringen uitgevoerd en verwerkt.
Deze veldboorstaten heb ik als bijlage toegevoegd.

Met vriendelijke groet, 5.1.2.e
Martijn Heemstra
+31652628922



Feithspark 6, 9356 BZ Tolbert | (0594) 51 68 64 | www.wiertsema.nl

Op al onze aanbiedingen, overeenkomsten en werkzaamheden zijn onze algemene leveringsvoorwaarden (ALV 2012) van toepassing. De voorwaarden zijn te downloaden via onze website <https://www.wiertsema.nl/certificaten>. Wiertsema & Partners hecht veel waarde aan [privacy](#). We gaan zorgvuldig om met persoonsgegevens. De informatie in dit e-mailbericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en kan vertrouwelijk zijn. Is dit bericht niet voor u bestemd, neemt u dan contact op met de afzender. Wiertsema & Partners accepteert geen aansprakelijkheid voor verlies of schade van welke aard dan ook van geadresseerde of van een derde partij die toegang heeft tot deze mail.

Van: **Huiskes, Ivo** (GPO) <ivo.huiskes@rws.nl> 5.1.2.e

Verzonden: woensdag 15 februari 2023 09:47

Aan: **Henri Havinga** <Henri.Havinga@deltares.nl>; **Martijn Heemstra** <M.Heemstra@wiertsema.nl>

CC: **Rolf Reker** <r.reker@wiertsema.nl>; **Wim Schuit** <W.Schuit@wiertsema.nl>; **Steege, Peter van der** <pvandersteege@kessel.nl>

Onderwerp: RE: 83268-3 R87747 Sneek, Prinses Margrietunnel

Hoi allen, 5.1.2.e

Eens met **Henri**. Geeft ons van elke laag een juiste indicatie of er überhaupt MIC zou kunnen zijn.
Succes met het nemen van de grondwatermonsters vandaag!

Met vriendelijke groet,

Ivo Huiskes
Technisch adviseur 5.1.2.e

.....
Rijkswaterstaat Grote Projecten en Onderhoud - Tunnels en Natte Kunstwerken

Griffioenlaan 2 | 3526 LA Utrecht
Postbus 2232 | 3500 GE Utrecht

.....
T [088 797 21 11](tel:0887972111)
M [06 – 21 46 30 12](tel:0621463012) 5.1.2.e

ivo.huiskes@rws.nl 5.1.2.e

www.rijkswaterstaat.nl

Volg ons op [Twitter](#) en [Facebook](#)

.....
Water. Wegen. Werken. Rijkswaterstaat.
.....

Van: [Henri Havinga](#) <Henri.Havinga@deltares.nl> 5.1.2.e

Verzonden: woensdag 15 februari 2023 09:44

Aan: [Martijn Heemstra](#) <M.Heemstra@wiertsema.nl>; [Huiskes, Ivo](#) (GPO) <ivo.huiskes@rws.nl>

CC: [Rolf Reker](#) <r.reker@wiertsema.nl>; [Wim Schuit](#) <W.Schuit@wiertsema.nl>; [Steege, Peter van der](#) <pvandersteege@kessel.nl>

Onderwerp: RE: 83268-3 R87747 Sneek, Prinses Margrietunnel

Goedmorgen,

Ik zou zeggen C07 filter op -3,5 C01 filter op -6 en B15 filter op -13.

Dan hebben we 3 filterniveaus en aan beide zijden C en B.

[Ivo](#), ben je het daarmee eens? 5.1.2.e

From: [Martijn Heemstra](#) <M.Heemstra@wiertsema.nl> 5.1.2.e

Sent: woensdag 15 februari 2023 09:20

To: [Henri Havinga](#) <Henri.Havinga@deltares.nl>; [Huiskes, Ivo](#) (GPO) <ivo.huiskes@rws.nl>

Cc: [Rolf Reker](#) <r.reker@wiertsema.nl>; [Wim Schuit](#) <W.Schuit@wiertsema.nl>; [Steege, Peter van der](#) <pvandersteege@kessel.nl>

Subject: RE: 83268-3 R87747 Sneek, Prinses Margrietunnel

Caution: This message was sent from outside of Deltares. Please do not click links or open attachments unless you recognize the source of this email and know the content is safe. Please report all suspicious emails to "Servicedesk-ict@deltares.nl" as an attachment.

Goedemorgen,

Graag aangeven op welke filters de MIC-analyse uitgevoerd moet worden, zodat we juiste dingen doen. Jullie spreken over een 3^e peilfilter, maar in de aangegeven boringen staan vooralsnog maar 2 filters.

Alvast bedankt,

Met vriendelijke groet,

[Martijn Heemstra](#)
[+31652628922](tel:+31652628922) 5.1.2.e



Feithspark 6, 9356 BZ Tolbert | (0594) 51 68 64 | www.wiertsema.nl

Op al onze aanbiedingen, overeenkomsten en werkzaamheden zijn onze algemene leveringsvoorwaarden (ALV 2012) van toepassing. De voorwaarden zijn te downloaden via onze website <https://www.wiertsema.nl/certificaten>. Wiertsema & Partners hecht veel waarde aan [privacy](#). We gaan zorgvuldig om met persoonsgegevens. De informatie in dit e-mailbericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en kan vertrouwelijk zijn. Is dit bericht niet voor u bestemd, neemt u dan contact op met de afzender. Wiertsema & Partners accepteert geen aansprakelijkheid voor verlies of schade van welke aard dan ook van geadresseerde of van een derde partij die toegang heeft tot deze mail.

Van: Henri Havinga <Henri.Havinga@deltares.nl> 5.1.2.e
Verzonden: dinsdag 14 februari 2023 20:33
Aan: Huiskes, Ivo (GPO) <ivo.huiskes@rws.nl>; Martijn Heemstra <M.Heemstra@wiertsema.nl>
CC: Rolf Reker <r.reker@wiertsema.nl>; Hussein Ghazal <H.Ghazal@wiertsema.nl>; Wim Schuit <W.Schuit@wiertsema.nl>; Steege, Peter van der' <pvandersteege@kessel.nl>
Onderwerp: Re: 83268-3 R87747 Sneek, Prinses Margrietunnel

Ivo, ik ben het eens met je keuze. Groet Henri

From: Huiskes, Ivo (GPO) <ivo.huiskes@rws.nl>
Sent: Tuesday, February 14, 2023 5:08:17 PM 5.1.2.e
To: 'Martijn Heemstra' <M.Heemstra@wiertsema.nl>
Cc: Rolf Reker <r.reker@wiertsema.nl>; Henri Havinga <Henri.Havinga@deltares.nl>; Hussein Ghazal <H.Ghazal@wiertsema.nl>; Wim Schuit <W.Schuit@wiertsema.nl>; Steege, Peter van der' <pvandersteege@kessel.nl>
Subject: RE: 83268-3 R87747 Sneek, Prinses Margrietunnel

Caution: This message was sent from outside of Deltares. Please do not click links or open attachments unless you recognize the source of this email and know the content is safe. Please report all suspicious emails to "Servicedesk-ict@deltares.nl" as an attachment.

Hoi Martijn, 5.1.2.e

Ik zou één monster op locatie B nemen en één monster op locatie C. Je zit daar natuurlijk met verschillende filterdieptes. Wellicht goed om alle drie de monsters in een andere filterlaag te doen zodat we in totaal op 3 MIC onderzoeken uitkomen.
Bijvoorbeeld:

Locatie B: 1^e en 2^e peilfilter

Locatie C: 3^e peilfilter

Kun je hiermee vooruit?

@Henri, mocht je h.e.e.a. anders zien bel me dan morgenvroeg even.

5.1.2.e

Met vriendelijke groet,

vo Huiskes

Technisch adviseur

5.1.2.e

.....
Rijkswaterstaat Grote Projecten en Onderhoud - Tunnels en Natte Kunstwerken

Griffioenlaan 2 | 3526 LA Utrecht

Postbus 2232 | 3500 GE Utrecht

.....
T 088 797 21 11

M 06 – 21 46 30 12

vo.huiskes@rws.nl

5.1.2.e

www.rijkswaterstaat.nl

Volg ons op [Twitter](#) en [Facebook](#)

.....
Water. Wegen. Werken. Rijkswaterstaat.

.....
Van: Martijn Heemstra <M.Heemstra@wiertsema.nl>

5.1.2.e

Verzonden: dinsdag 14 februari 2023 15:24

Aan: Huiskes, Ivo (GPO) <vo.huiskes@rws.nl>

CC: Rolf Reker <r.reker@wiertsema.nl>; Henri Havinga <Henri.Havinga@deltares.nl>; Hussein Ghaza

<H.Ghaza@wiertsema.nl>; Wim Schuit <W.Schuit@wiertsema.nl>; Steege, Peter van der <pvandersteege@kessel.nl>

Onderwerp: FW: 83268-3 R87747 Sneek, Prinses Margrietunnel

Goedemiddag Ivo, 5.1.2.e

We hebben inmiddels een partij gevonden wie de MIC-analyses voor ons kunnen verzorgen.

Kosten voor analyse per watermonster zijn circa €1300,- (offerte krijgen we nog).

Komende donderdag kunnen we zoals het nu lijkt de watermonsters nemen.

Graag verneem ik op welke locaties/peilbuizen deze monsters genomen dienen te worden, zodat wij een compleet kostenoverzicht kunnen opstellen.

Alvast bedankt,

Met vriendelijke groet,

Martijn Heemstra

5.1.2.e

+31652628922



Wij geven de grond een getal



Feithspark 6, 9356 BZ Tolbert | (0594) 51 68 64 | www.wiertsema.nl

Op al onze aanbiedingen, overeenkomsten en werkzaamheden zijn onze algemene leveringsvoorwaarden (ALV 2012) van toepassing. De voorwaarden zijn te downloaden via onze website <https://www.wiertsema.nl/certificaten>. Wiertsema & Partners hecht veel waarde aan [privacy](#). We gaan zorgvuldig om met persoonsgegevens. De informatie in dit e-mailbericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en kan vertrouwelijk zijn. Is dit bericht niet voor u bestemd, neemt u dan contact op met de afzender. Wiertsema & Partners accepteert geen aansprakelijkheid voor verlies of schade van welke aard ook van geadresseerde of van een derde partij die toegang heeft tot deze mail.

Van: [Steege, Peter van der](#) <pvandersteege@kessel.nl>

Verzonden: donderdag 2 februari 2023 10:36

Aan: [Hussein Ghazal](#) <H.Ghazal@wiertsema.nl>

CC: [Rolf Reker](#) <r.reker@wiertsema.nl>; [Martijn Heemstra](#) <M.Heemstra@wiertsema.nl>

Onderwerp: RE: 83268-3 R87747 Sneek, Prinses Margriettunnel

5.1.2.e

Goedemorgen [Hussein](#),

Bedankt voor de offerte.

Gisteren hebben wij van RWS de specificaties ontvangen voor de grondwaterbemonstering, zie bijlage. Aanvullend moet er ook geanalyseerd worden op ijzer 2+, ijzer 3+, ijzer totaal en onopgeloste bestanddelen.

Kun jij jullie offerte hier op aanpassen?

In totaal gaat het om het bemonsteren van 7 peilbuizen. Dit is ook nader toegelicht in de bijlage.

Mochten er nog vragen zijn bel/mail mij dan gerust.

Met vriendelijke groet,

[Peter van der Steege](#) 5.1.2.e

06-11008475 | pvandersteege@kessel.nl

Aanwezig op: ma, di, wo, do, vr

 **Gebr. Van Kessel**



Van Kessel Bronbemaling
Kornedijk 7a, 4116 CE Buren
KvK 11016658



Hét netwerkplatform dat grond-, weg-
en waterbouw professionals samenbrengt

Evenementenhal Hardenberg

7 | 8 | 9 FEBRUARI 2023



Wij zijn te vinden bij standnummer: 149.

Van: Hussein Ghaza <H.Ghaza@wiertsema.nl> 5.1.2.e
Verzonden: dinsdag 31 januari 2023 12:02
Aan: Steege, Peter van der <pvandersteege@kessel.nl>
Onderwerp: 83268-3 R87747 Sneek, Prinses Margrietunnel

Geachte heer [Van der Steeg](#), 5.1.2.e

Hierbij mail ik u onze offerte voor bovengenoemd project.
Mochten er vragen zijn dan hoor ik het graag.

Met vriendelijke groet,
[Hussein Ghaza](#) 5.1.2.e



Feithspark 6, 9356 BZ Tolbert | (0594) 51 68 64 | www.wiertsema.nl

Op al onze aanbiedingen, overeenkomsten en werkzaamheden zijn onze algemene leveringsvoorwaarden (ALV 2012) van toepassing. De voorwaarden zijn te downloaden via onze website <https://www.wiertsema.nl/certificaten>. Wiertsema & Partners hecht veel waarde aan [privacy](#). We gaan zorgvuldig om met persoonsgegevens. De informatie in dit e-mailbericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en kan vertrouwelijk zijn. Is dit bericht niet voor u bestemd, neemt u dan contact op met de afzender. Wiertsema & Partners accepteert geen aansprakelijkheid voor verlies of schade van welke aard ook van geadresseerde of van een derde partij die toegang heeft tot deze mail.

DISCLAIMER: This message is intended exclusively for the addressee(s) and may contain confidential and privileged information. If you are not the intended recipient please notify the sender immediately and destroy

this message. Unauthorized use, disclosure or copying of this message is strictly prohibited. The foundation 'Stichting Deltares', which has its seat at Delft, The Netherlands, Commercial Registration Number 41146461, is not liable in any way whatsoever for consequences and/or damages resulting from the improper, incomplete and untimely dispatch, receipt and/or content of this e-mail.

DISCLAIMER: This message is intended exclusively for the addressee(s) and may contain confidential and privileged information. If you are not the intended recipient please notify the sender immediately and destroy this message. Unauthorized use, disclosure or copying of this message is strictly prohibited. The foundation 'Stichting Deltares', which has its seat at Delft, The Netherlands, Commercial Registration Number 41146461, is not liable in any way whatsoever for consequences and/or damages resulting from the improper, incomplete and untimely dispatch, receipt and/or content of this e-mail.