



haitjema
grondwatertechniek



Rapportage
WKO Stellamaris te Steenbergen (NB)

Project WKO Stellamaris te Steenberg (NB)

Projectnummer C20172032-025

Datum inspectie 14-01-2026

Opdrachtgever Van Delft Installatiebeheer B.V.
T.a.v. [REDACTED]
Postbus 22
5150 AA DRUNEN

Rapportage opgesteld door Grondboorbedrijf Haitjema B.V.
Afdeling Service & Onderhoud
Wisseling 10
7701 GS DEDEMSVAART

service@haitjema.nl

Documentbeheer

Datum

Documentnummer

Versie

03-02-2026
ASE/26177422
001

1. Inleiding

Dit rapport gaat in op de bevindingen welke geconstateerd zijn tijdens de hydrologische veldproef bij het project WKO Stellamaris te Steenberg (NB). Onderstaand treft u een toelichting van de verrichte werkzaamheden aan, gevolgd door onze bevindingen en aanbevelingen. Ten slotte vindt u een overzicht van de meetwaarden die ten grondslag liggen aan de gerapporteerde waarnemingen.

2. Toelichting verrichte werkzaamheden (niet op volgorde van uitvoering)

Hydrologische veldproef

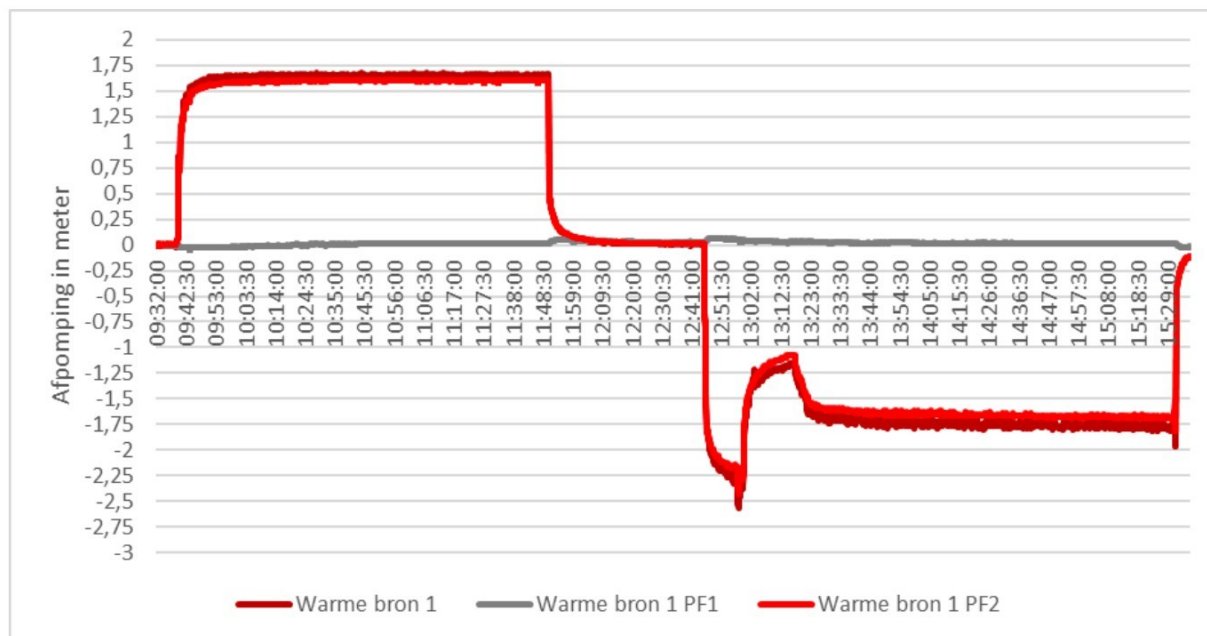
De bronnen zijn beproefd d.m.v. onttrekking met de aanwezige onderwaterpompen waarbij de afpompings- en infiltratie in de bronnen en eventueel aanwezige peilfilters is gemeten en geregistreerd. De bronnen zijn in paren beproefd. Er is met een debiet van 25 m³/h per bron onttrokken en geïnjecteerd, de proef is doorgezet totdat de afpompings- niet verder toenam.

Op de volgende pagina vindt u per bron een overzicht van de bevindingen. De meetresultaten vindt u in de bijlage.

3. Bevindingen

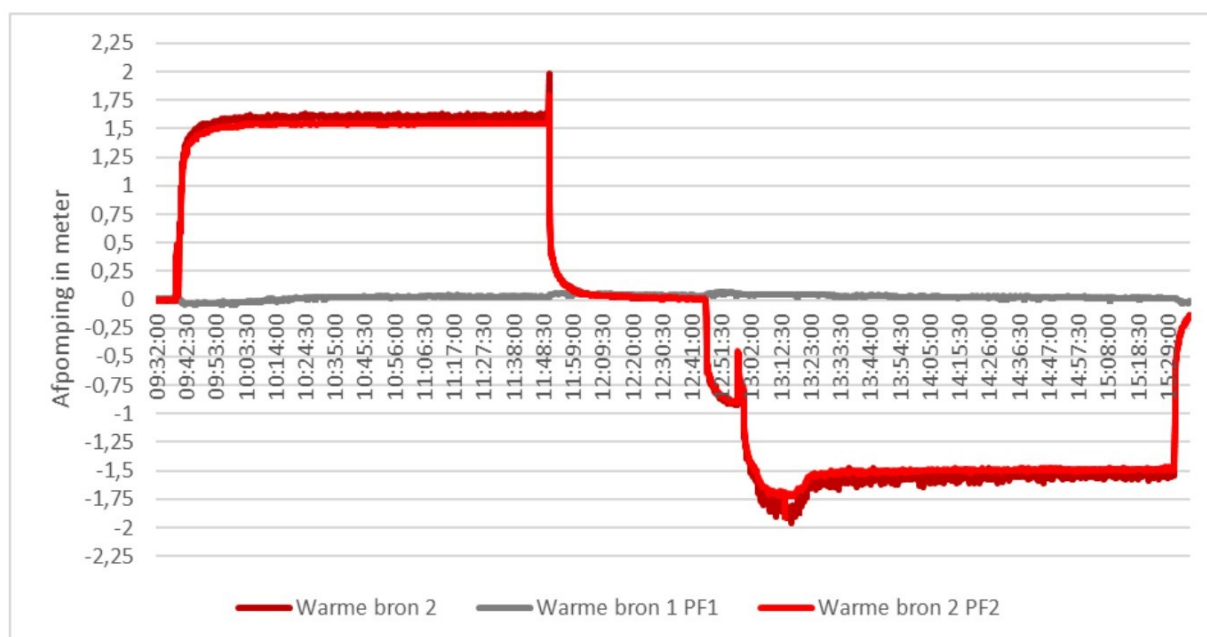
Warme bron 1

Er is met een debiet van 25 m³/h uit de bron onttrokken en met een debiet van 25 m³/h geïnjecteerd. De maximale afpompingshoogte, gemeten in de bron was bij onttrekken 1,67 meter, de maximale stijghoogte, gemeten in de bron was bij infiltratie 1,79 meter.



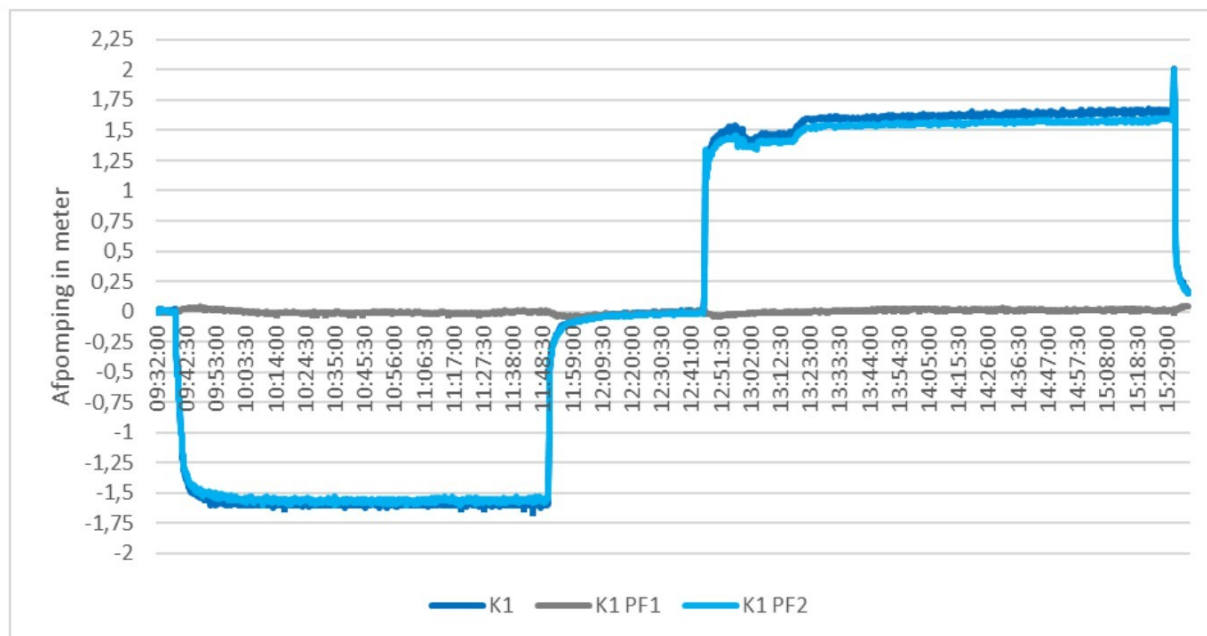
Warme bron 2

Er is met een debiet van 25 m³/h uit de bron onttrokken en met een debiet van 25 m³/h geïnjecteerd. De maximale afpompingshoogte, gemeten in de bron was bij onttrekken 1,62 meter, de maximale stijghoogte, gemeten in de bron was bij infiltratie 1,58 meter.



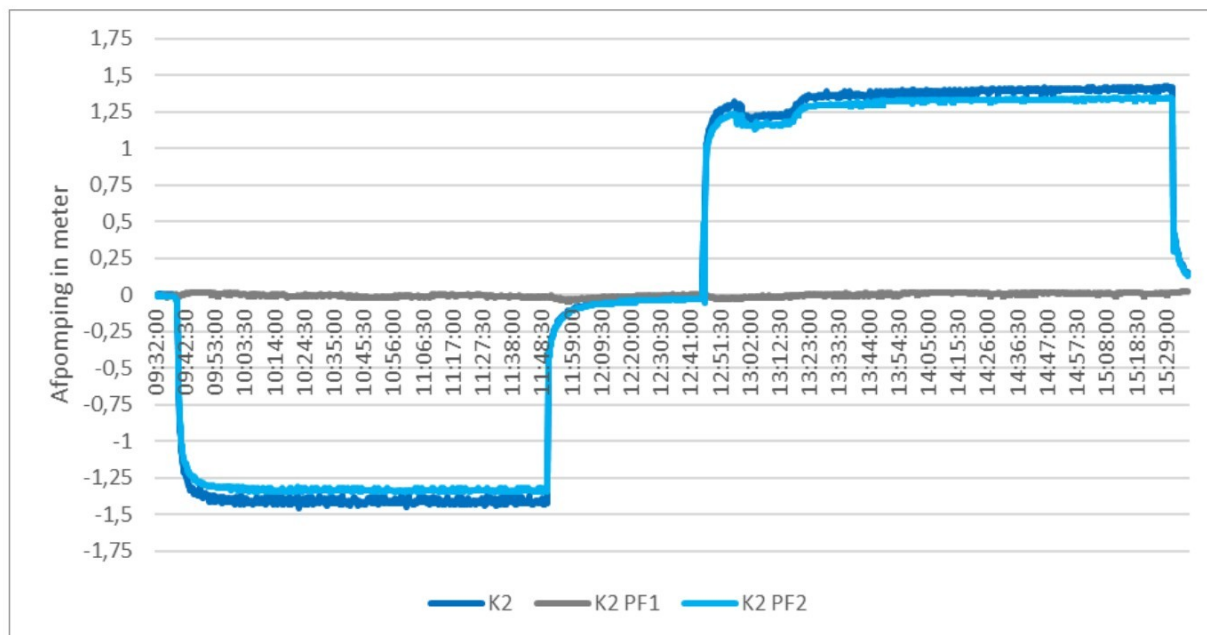
Koude bron 1

Er is met een debiet van 25 m³/h uit de bron onttrokken en met een debiet van 25 m³/h geïnjecteerd. De maximale afpompings, gemeten in de bron was bij onttrekken 1,67 meter, de maximale stijghoogte, gemeten in de bron was bij infiltratie 1,61 meter.



Koude bron 2

Er is met een debiet van 25 m³/h uit de bron onttrokken en met een debiet van 25 m³/h geïnjecteerd. De maximale afpompings, gemeten in de bron was bij onttrekken 1,41 meter, de maximale stijghoogte, gemeten in de bron was bij infiltratie 1,42 meter.



Hieronder een overzicht van de gemeten waarden per bron.

	Warme bron 1	Warme bron 2	Koude bron 1	Koude bron 2
Onttrekken	1,67	1,62	1,67	1,41
Infiltreren	1,79	1,58	1,61	1,42

Wij verwachten u hiermee van dienst te zijn geweest en zien uw reactie graag tegemoet.

Met vriendelijke groet,

HAITJEMA B.V.



Afdelingshoofd Service & Onderhoud

Behandeld door: afdeling Service & Onderhoud

Voor inhoudelijke vragen graag contact opnemen met service@haitjema.nl

Deze rapportage is digitaal vastgesteld, hierdoor staat er geen fysieke handtekening in de rapportage.

Bijlage: Meetgegevens