

UW WATERSCHAP

Adres Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn

Telefoon (055) 527 29 11

E-Mail info@vallei-veluwe.nl

Website www.vallei-veluwe.nl

Datum 29 april 2020

Project P3103 Debietmeetnet

Meetlocatie Zuideinde Scherpenzeel

Algemene informatie

| | |
|--------------------------------|---|
| Locatiecode: | 1004 |
| Locatienaam: | Meetlocatie Zuideinde Scherpenzeel |
| X-coördinaat: | 161256 |
| Y-coördinaat: | 453708 |
| Omschrijving locatie: | Vlak voor uitstroom in Valleikanaal |
| Kunstwerk: | - |
| Vorm doorstroomprofiel: | Profiel watergang |
| Damwanden/meetgoot aanbrengen: | Ja |
| Plaatsing kast: | Nader te bepalen. |
| Afstemmen met: | Perceeleigenaar |
| Opmerkingen: | Damwanden aanbrengen (hoger dan bestaande beschoeiing benedenstreams) |

Kaart en foto's



Figuur 1: Overzichtskartaal.



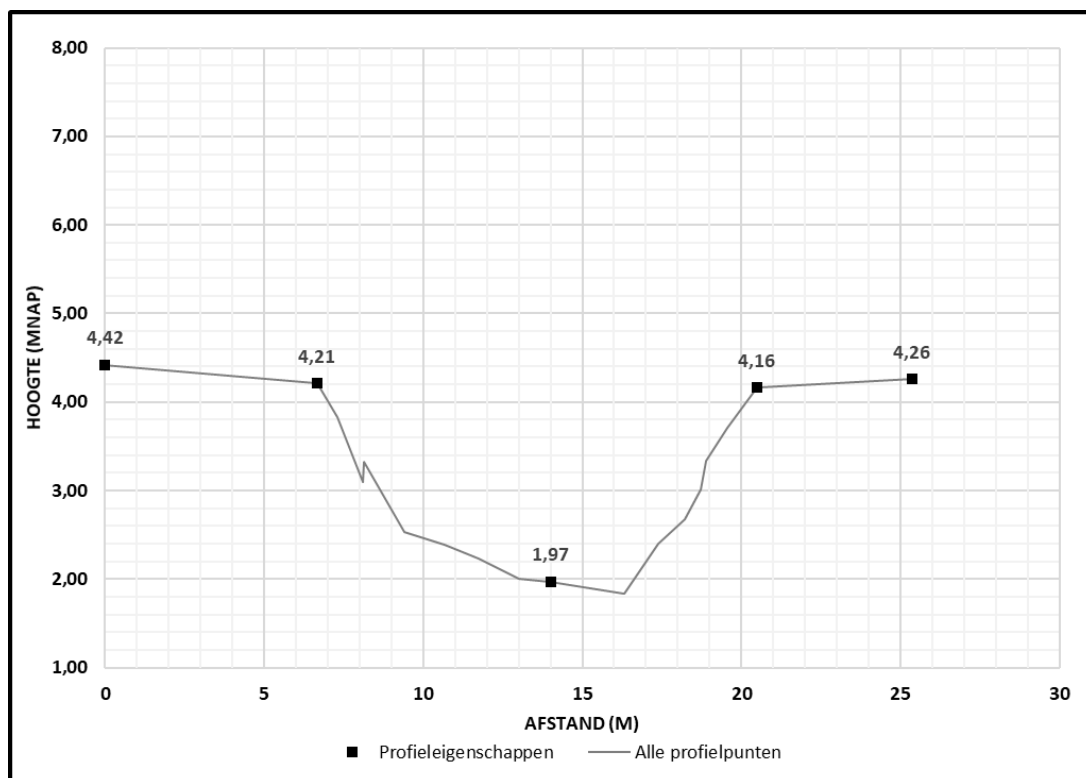
Figuur 2: Foto locatie tijdens veldbezoek op 27 juni 2019 (bovenstroomse zijde).



Figuur 3: Foto locatie tijdens veldbezoek op 27 juni 2019.

Profiel watergang/kunstwerk

| | |
|--|----------------------|
| Bodembreedte watergang: | ca. 9 meter |
| Insteekbreedte watergang: | ca. 16 meter |
| Bodemhoogte: | ca. 2.0 mNAP |
| Bereik waterstanden: | ca. 3.10 – 3.70 mNAP |
| Bereik afvoer (op basis van maatgevende afvoer): | ca. 0-5.8 m3/s |



Figuur 4: Dwarsprofiel van de watergang (gemeten in 2008) zo'n 20 meter bovenstrooms van de beoogde meetlocatie. De gelabelde zwarte punten tonen van links naar rechts de volgende profieleigenschappen: hoogte beginpunt dwarsprofiel, insteekhoogte links, bodemhoogte links, bodemhoogte as, bodemhoogte rechts, insteekhoogte rechts en hoogte eindpunt dwarsprofiel.