

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 De Wieken

Algemene informatie

Locatiecode:	1012
Locatienaam:	Meetlocatie De Wieken
X-coördinaat:	158302
Y-coördinaat:	463654
Omschrijving locatie:	Bovenstrooms Stuw De Wieken
Kunstwerk:	-
Vorm doorstroomprofiel:	Profiel watergang
Damwanden/meetgoot aanbrengen:	Ja
Plaatsing kast:	Nader te bepalen.
Afstemmen met:	-
Overige opmerkingen:	Bovenstrooms vispassage en benedenstrooms uitstroom Bloeidaal, één kant heeft al beschoeiing in verband met onderhoud watergang.

Kaart en foto's



Figuur 1: Overzichtsk kaart.



Figuur 2: Foto locatie tijdens veldbezoek op 27 juni 2019.



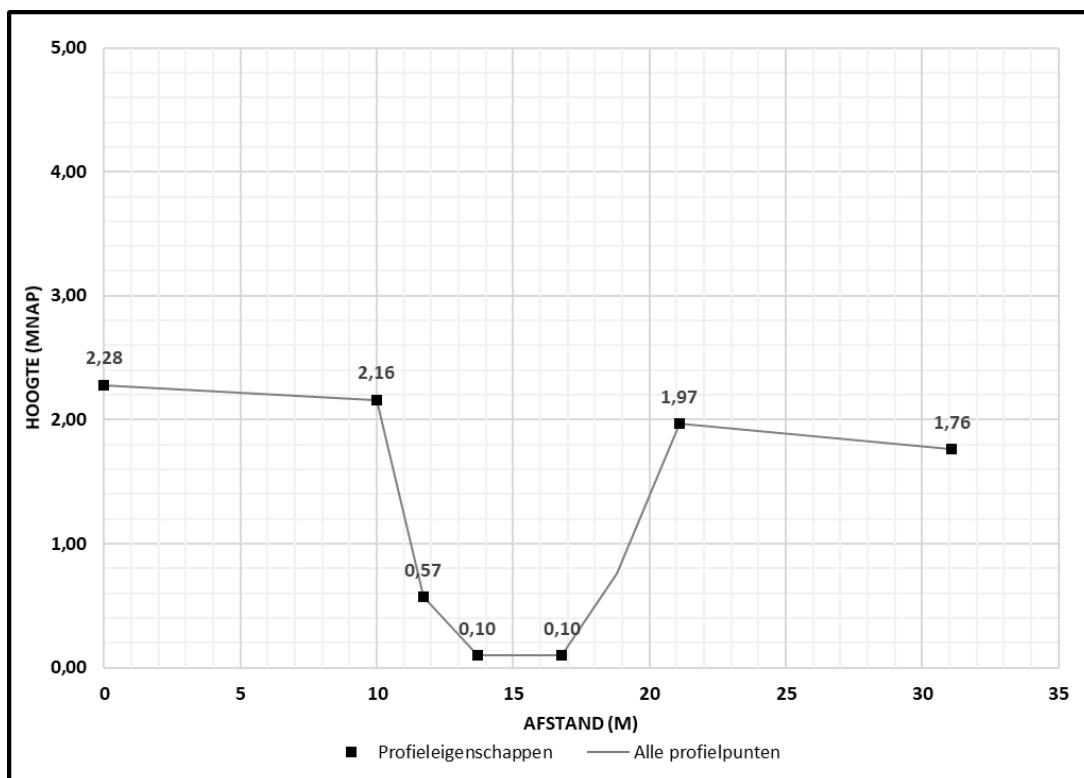
Figuur 3: Foto locatie tijdens veldbezoek op 27 juni 2019.



Figuur 4: Foto locatie tijdens veldbezoek op 27 juni 2019 (bovenstroomse zijde).

Profiel watergang/kunstwerk

Bodembreedte watergang:	ca. 5.5 meter
Insteekbreedte watergang:	ca. 8 meter
Bodemhoogte:	ca. 0.00 mNAP
Bereik waterstanden:	ca. 0.80 – 1.80 mNAP
Bereik afvoer (op basis van maatgevende afvoer):	ca. 0-3.5 m ³ /s



Figuur 5: Dwarsprofiel van de watergang (gemeten in 1990) zo'n 150 meter bovenstrooms van de beoogde meetlocatie. De gelabelde zwarte punten tonen van links naar rechts de volgende profieleigenschappen: hoogte beginpunt dwarsprofiel, insteeekhoogte links, bodemhoogte links, bodemhoogte as, bodemhoogte rechts, insteeekhoogte rechts en hoogte eindpunt dwarsprofiel.