

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

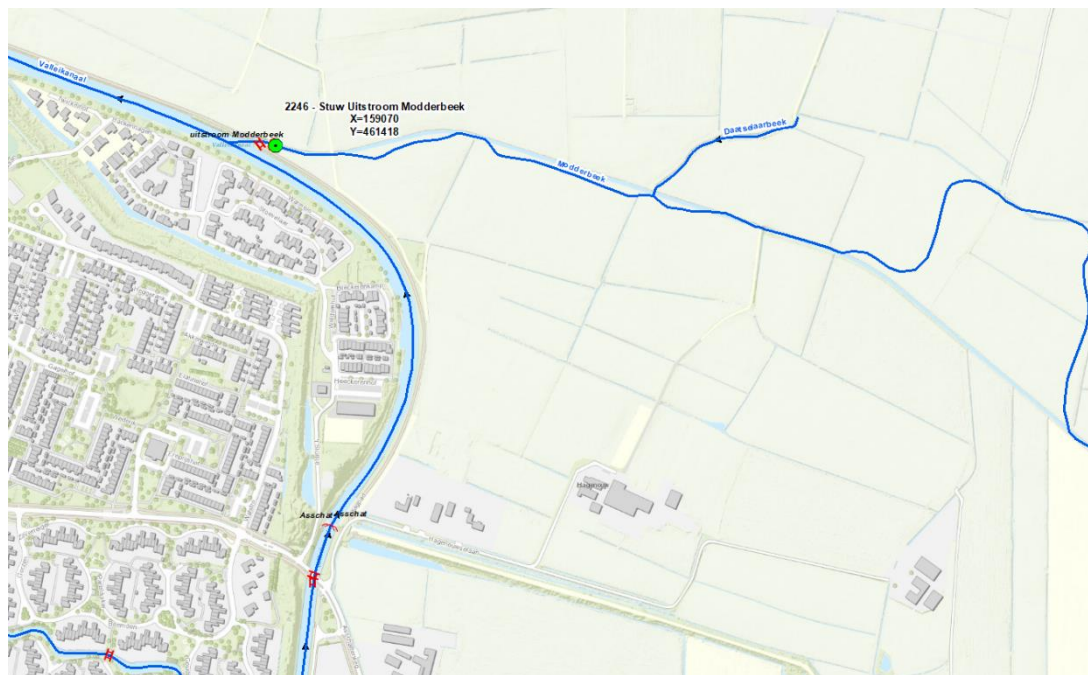
Project P3103 Debietmeetnet

Stuw Uitstroom Modderbeek

Algemene informatie

Locatiecode:	2246
Locatiennaam:	Stuw Uitstroom Modderbeek
X-coördinaat:	159070
Y-coördinaat:	461418
Omschrijving locatie:	Bovenstrooms Stuw Uitstroom Modderbeek
Kunstwerk:	-
Vorm doorstroomprofiel:	Profiel watergang
Damwanden/meetgoot aanbrengen:	Ja
Plaatsing kast:	Nader te bepalen.
Afstemmen met:	Perceeleigenaar
Overige opmerkingen:	Stuw wordt niet geautomatiseerd.

Kaart en foto's



Figuur 1: Overzichtskaart.



Figuur 2: Foto locatie tijdens veldbezoek op 9 april 2019.



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



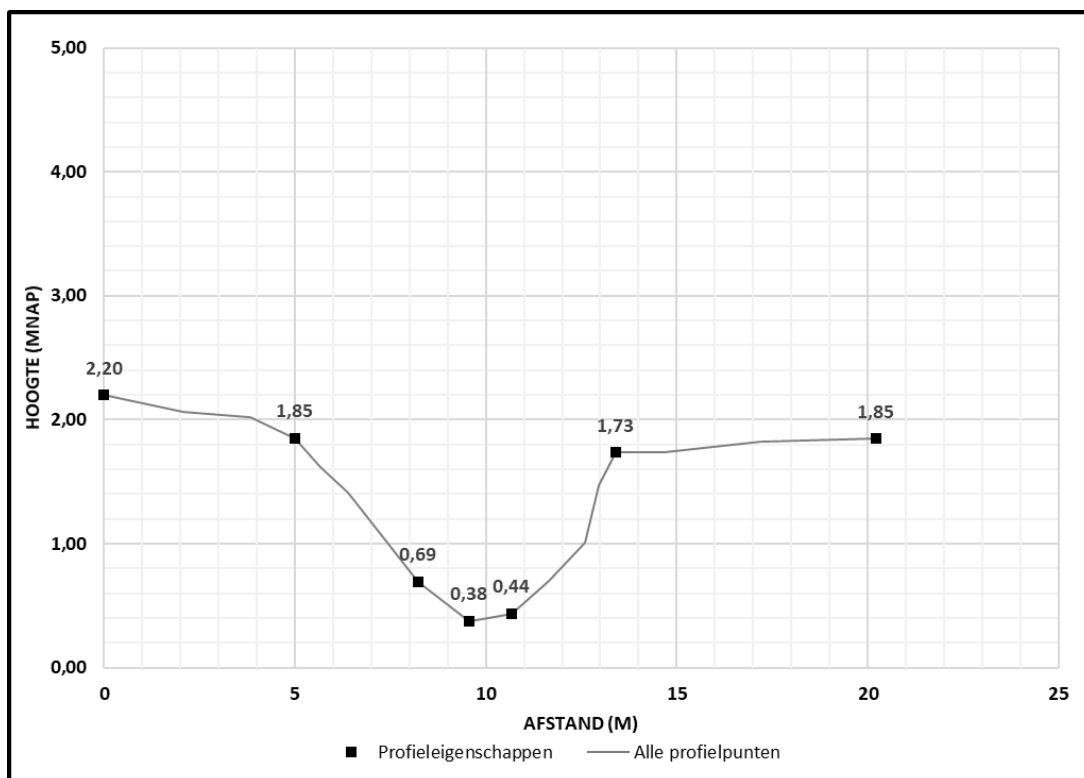
Figuur 4: Foto locatie tijdens veldbezoek op 27 juni 2019.



Figuur 5: Foto locatie tijdens veldbezoek op 27 juni 2019.

Profiel watergang/kunstwerk

Bodembreedte watergang:	ca. 2.50 meter
Insteekbreedte watergang:	ca. 8.40 meter
Bodemhoogte:	ca. 0.40 mNAP
Bereik waterstanden:	ca. 1.00 - 1.35 mNAP
Bereik afvoer (op basis van maatgevende afvoer):	ca. 0-1.7 m ³ /s



Figuur 6: Dwarsprofiel van de watergang (gemeten in 2017) zo'n 5 meter bovenstrooms van de beoogde meetlocatie. De gelabelde zwarte punten tonen van links naar rechts de volgende profielseigenschappen: hoogte beginpunt dwarsprofiel, insteekhoogte links, bodemhoogte links, bodemhoogte as, bodemhoogte rechts, insteekhoogte rechts en hoogte eindpunt dwarsprofiel.