

UW WATERSCHAP

Adres Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
(055) 527 29 11

Telefoon
E-Mail info@vallei-veluwe.nl
Website www.vallei-veluwe.nl

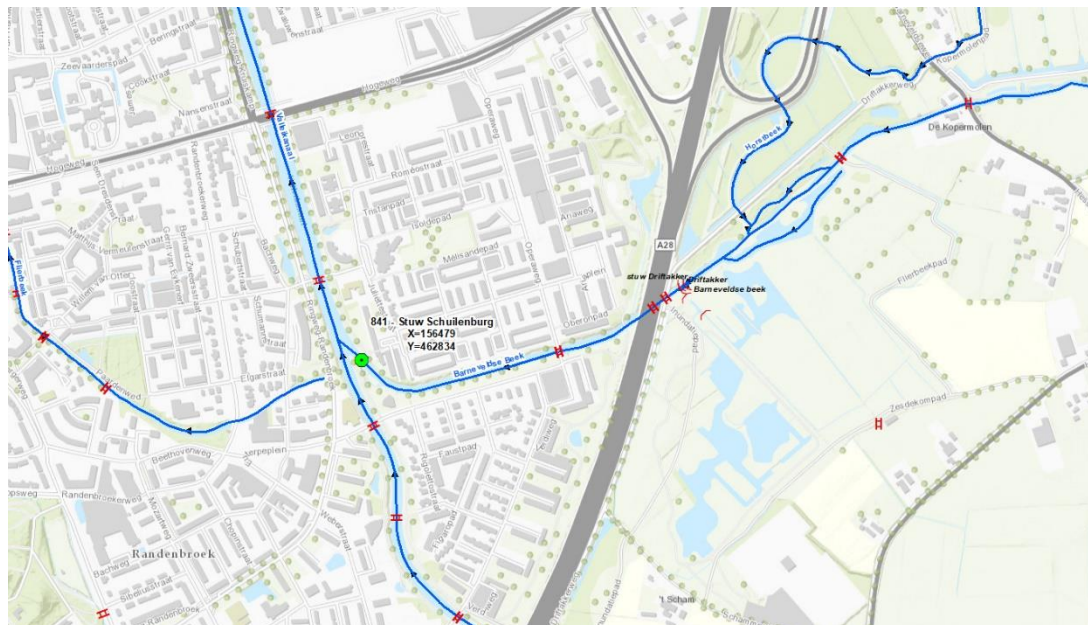
Datum 29 april 2020
Project P3103 Debietmeetnet

Stuw Schuilenburg

Algemene informatie

Locatiecode:	841
Locatienaam:	Stuw Schuilenburg
X-coördinaat:	156479
Y-coördinaat:	462834
Omschrijving locatie:	Vlak voor uitstroom in Valleikanaal (onder loopbrug Undineflat)
Kunstwerk:	KBR-3619
Vorm doorstroomprofiel:	Rechthoekig
Damwanden/meetgoot aanbrengen:	Nee (installatie plaatsen tussen landhoofden)
Plaatsing kast:	Nader te bepalen.
Afstemmen met:	Gemeente Amersfoort (i.v.m. plaatsen kast)
Overige opmerkingen:	-

Kaart en foto's



Figuur 1: Overzichtskartaal.

Titel Stuw Schuilenburg

Pagina 2 van 3



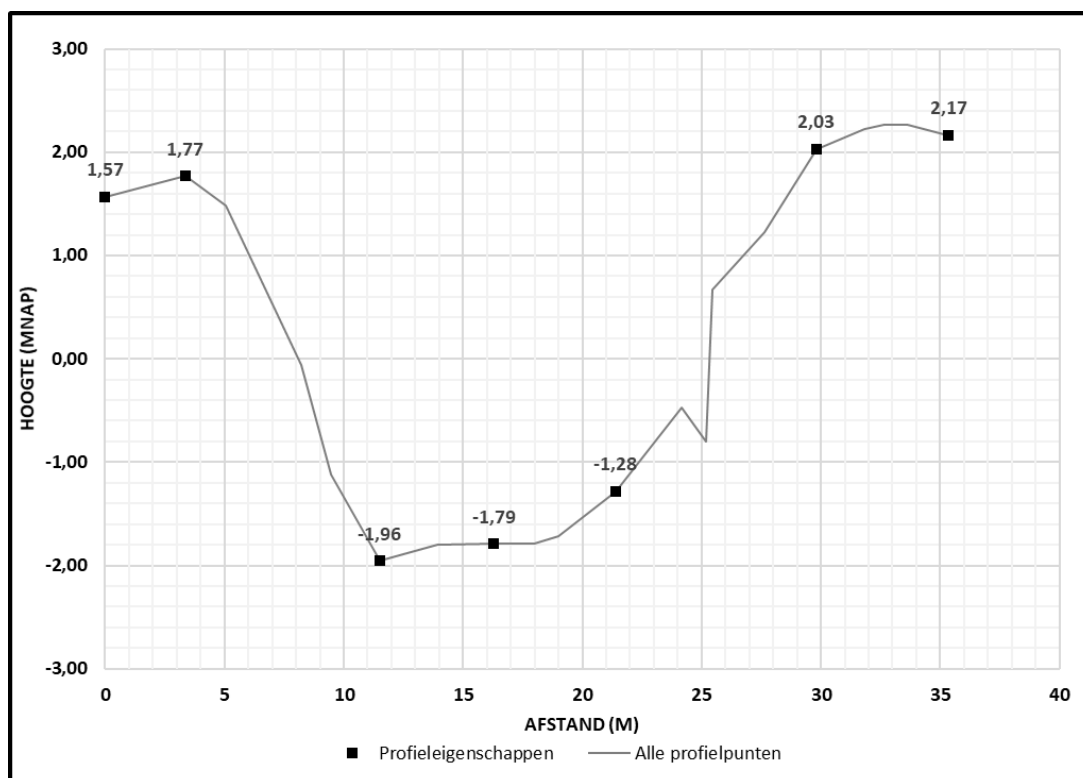
Figuur 2: Foto locatie tijdens veldbezoek op 9 april 2019.



Figuur 3: Foto locatie tijdens veldbezoek op 9 april 2019.

Profiel watergang/kunstwerk

Doorstroombreedte brug:	ca. 10 meter
Lengte brug:	ca. 3.5 meter
Bodemhoogte:	ca. -1.80 mNAP
Bereik waterstanden:	ca. -0.10 - +0.75 mNAP
Bereik afvoer (op basis van maatgevende afvoer):	ca. 0-16 m ³ /s



Figuur 4: Dwarsprofiel van de watergang (gemeten in 2012) zo'n 10 meter benedenstrooms van de brug. 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.