

## UW WATERSCHAP

**Adres** Steenbokstraat 10  
Postbus 4142  
7320 AC Apeldoorn

**Telefoon** (055) 527 29 11

**E-Mail** [info@vallei-veluwe.nl](mailto:info@vallei-veluwe.nl)

**Website** [www.vallei-veluwe.nl](http://www.vallei-veluwe.nl)

**Datum** 29 april 2020

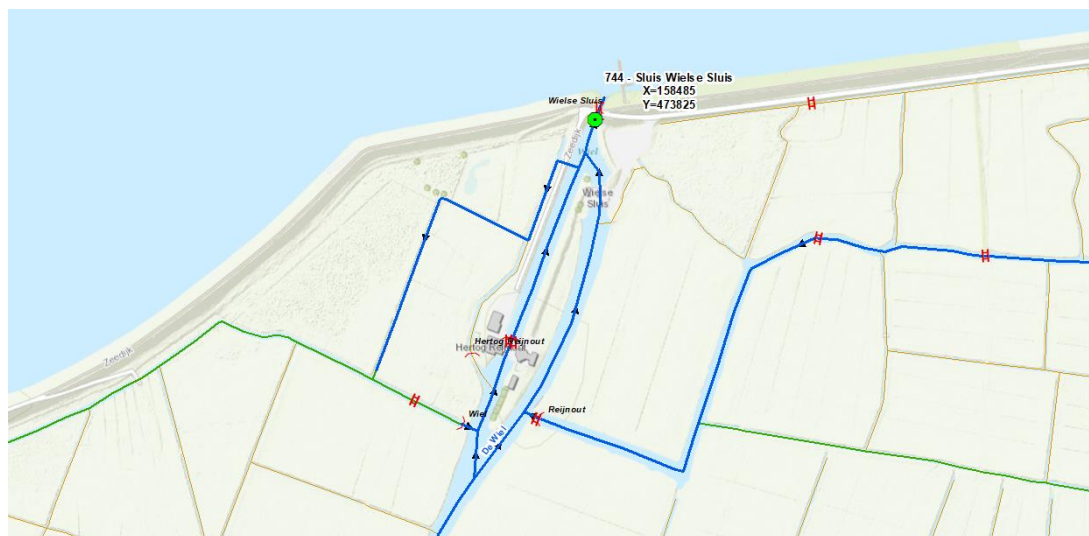
**Project** P3103 Debietmeetnet

## Sluis Wielse Sluis

### Algemene informatie

Locatiecode:	744
Locatienaam:	Sluis Wielse Sluis
X-coördinaat:	158485
Y-coördinaat:	473825
Omschrijving locatie:	In Wielse Sluis
Kunstwerk:	KDU-20651
Vorm doorstroomprofiel:	Rechthoekig
Damwanden/meetgoot aanbrengen:	Nee
Plaatsing kast:	Nader te bepalen, indien mogelijk aan zijde parkeerplaats plaatsen.
Afstemmen met:	Perceeleigenaar
Overige opmerkingen:	Onder of vlak voor de Zeedijk bovenstrooms van drempel sluisdeuren. Peilopnemer eventueel beschut in de hoek voor de duiker (zie foto 4).

### Kaart en foto's



*Figuur 1: Overzichtsk kaart.*

Titel        Sluis Wielse Sluis

Pagina      2 van 4



*Figuur 2: Foto locatie tijdens veldbezoek op 16 juli 2019.*



*Figuur 3: Foto locatie tijdens veldbezoek op 16 juli 2019.*





*Figuur 4: Foto locatie tijdens veldbezoek op 16 juli 2019.*



*Figuur 5: Foto locatie tijdens veldbezoek op 17 april 2019 (benedenstrooms Wielse Sluis).*



*Figuur 6: Foto locatie tijdens veldbezoek op 17 april 2019 (bovenstrooms Wielse Sluis).*

**Profiel watergang/kunstwerk**

Doorstroombreedte duiker:	ca. 3.8 meter
Lengte duiker:	ca. 6.1 meter
Bodemhoogte:	ca. -1.00 mNAP
Bereik waterstanden:	ca. -0.70 – +0.40 mNAP
Bereik afvoer (op basis van maatgevende afvoer):	ca. 0-4.5 m <sup>3</sup> /s*

*\*Zowel af- als aanvoer mogelijk.*