

Zaaknr. : 16.ZK04697

Kenmerk : 16IT011527

Barcode : 

ONTWERP

Legger oppervlaktewaterlichamen gemeente
Etten-Leur 2016

Waterschap Brabantse Delta
Behoort bij besluit nr. <nummer besluit>
d.d. <datum vaststelling>
Het DB mij bekend,
De dijkgraaf

Inhoudsopgave

1 Leeswijzer	3
2 Begrippenlijst	4
3 Wettelijke basis en afbakening	5
4 Toepassingsbereik	6
5 Toelichting bij de leggeronderdelen	7
5.1 Oppervlaktewaterlichamen.....	7
5.1.1 <i>Categorie A oppervlaktewaterlichamen</i>	7
5.1.2 <i>Categorie B oppervlaktewaterlichamen</i>	9
5.2 Bijzondere (ecologische) functies aan oppervlaktewaterlichamen	9
5.3 Ondersteunende kunstwerken	10
5.4 Kades.....	10
5.5 Onderhoudsplicht.....	11
5.6 Beschermingszones.....	11
5.7 Profiel van vrije ruimte	13
6 Voorschriften	14
Bijlage I: Berekeningen aan profielen	16
Bijlage II: Leggertabellen	17

Leggerkaarten los bijgevoegd met nummer 16IT032668

1 Leeswijzer

De legger is een verzameling van tekeningen en documenten waarin staat waar de keur van toepassing is in het hele beheergebied van het waterschap. Daarbij horen bijvoorbeeld alle stuwen, gemalen, duikers, dijken, waterbergingen, vaarwegen en waterlopen. Waterschap Brabantse Delta gebruikt de legger als wettelijk middel voor beheer, onderhoud, handhaving en vergunningverlening. In de wet staat dat het waterschap verplicht is om een legger op te stellen.

De legger bevat specifieke informatie over ons watersysteem en onze dijken. De status, ligging, afmetingen en vorm van waterlopen, dijken, waterbergingen, vaarwegen en kunstwerken worden in de legger vastgelegd. Daarnaast bevat de legger informatie over de beschermingszones langs waterlopen en dijken en wie verantwoordelijk is voor het onderhoud.

De legger van Waterschap Brabantse Delta is opgedeeld in verschillende deelleggers. Er zijn leggers voor bergingsgebieden, keringen, vaarwegen en oppervlaktewaterlichamen. De legger oppervlaktewaterlichamen is opgedeeld per gemeente. Deze legger is van de laatste categorie.

Een legger bestaat uit een leggerboek, kaarten en tabellen. Het leggerboek bevat een algemene beschrijving van de oppervlaktewaterlichamen, kunstwerken en voorschriften. De kaarten en tabellen zijn digitaal ontsloten in een Geografisch Informatie Systeem (GIS) op de website van het waterschap. Hierin zijn de oppervlaktewaterlichamen en kunstwerken weergegeven en zijn de bijbehorende afmeting en onderhoudsplichten te raadplegen.

Dit leggerboek begint met een begrippenlijst. Verschillende veel gebruikte begrippen worden hier uitgelegd en beschreven. De begrippen komen overeen met de Brabant keur.

In hoofdstukken 3 en 4 staat beschreven welke wetgeving ten grondslag ligt aan de legger, wat de relatie is met de keur, waar deze legger wel en niet over gaat en op welk gebied deze deellegger op van toepassing is.

In hoofdstuk 5 is toegelicht welke informatie de legger bevat en hoe die informatie geraadpleegd kan worden. Het legt meer uit over de verschillende typen oppervlaktewaterlichamen, kunstwerken en kades. Over verschillende onderwerpen is meer informatie te vinden, zoals ecologische functies, beschermingszones, onderhoudsplichten en het profiel van vrije ruimte.

Hoofdstuk 6 bevat aanvullende voorschriften over bijvoorbeeld onderhoudsplichten die een toevoeging zijn op de Brabant keur.

Bijlage I is een technische uitleg over hoe verschillende onderdelen, zoals bodemdiepte en boven breedte uit de leggegevens berekend kunnen worden. Bijlage II bevat alle relevante gegevens over de waterstaatswerken in deze deellegger. In combinatie met de kaarten vormt dit leggerboek en de tabellen in bijlage II de complete deellegger oppervlaktewaterlichamen.

2 Begrippenlijst

In deze legger worden de onderstaande begrippen gehanteerd (voor zover deze niet in de Waterwet of de Keur zijn gedefinieerd).

Aangelande: de eigenaar, de beperkt gerechtigde en/of gebruiker van de waterkering of een aan een oppervlaktewaterlichaam grenzend perceel;

A- en B-wateren: oppervlaktewaterlichamen, geregistreerd in de legger als respectievelijk A- of B-water overeenkomstig artikel 5.1 van de wet;

Beschermingszone: aan een waterstaatswerk grenzende zone zoals vastgelegd in de legger, waarin ter bescherming van dat werk voorschriften en beperkingen kunnen gelden;

Buitengewoon onderhoud: het in stand houden van het waterstaatswerk overeenkomstig het in de legger bepaalde omtrent ligging, vorm, afmeting en constructie;

C-wateren: oppervlaktewaterlichamen die zijn vrijgesteld van opname in de legger als bedoeld in artikel 5.2 lid 6 Verordening;

Gewoon onderhoud: werkzaamheden die de functie van het waterstaatswerk in stand houden;

Het waterschap: het waterschap Brabantse Delta;

Kade

een als zodanig in een legger aangewezen overige waterkering of waterkerende hoogte.

Keur

Keur waterschap Brabantse Delta.

Legger bergingsgebieden

legger specifiek voor bergingsgebieden.

Legger waterkeringen

legger specifiek voor waterkeringen.

Ondersteunend kunstwerk: werken die van belang zijn voor de taakuitoefening van het waterschap, voor de waterkering of voor het functioneren van de waterhuishouding;

Oppervlaktewaterlichaam: samenhangend geheel van vrij aan het aardoppervlak voorkomend water, met de daarin aanwezige stoffen, alsmede de bijbehorende bodem, oevers en, voor zover uitdrukkelijk aangewezen krachtens de wet, drogere oevergebieden, alsmede flora en fauna;

Profiel van vrije ruimte: de ruimte zoals vastgelegd in de legger ter weerszijden van, boven en onder een waterstaatswerk of een toekomstig waterstaatswerk die naar het oordeel van de beheerder nodig is voor toekomstige verbeteringen;

Talud: hellend oppervlak van oppervlaktewaterlichamen en waterkeringen;

Waterstaatswerk: oppervlaktewaterlichaam, bergingsgebied, waterkering of ondersteunend kunstwerk.

3 Wettelijke basis en afbakening

Wettelijke basis van de legger

In artikel 5.1 van de Waterwet is bepaald dat het waterschap zorg draagt voor de vaststelling van een legger, waarin is omschreven waaraan waterstaatswerken naar ligging, vorm, afmeting en constructie moeten voldoen. De Waterwet vermeldt de basisgegevens die de legger moeten bevatten. De karakteristieken van de waterstaatswerken, de bijbehorende beschermingszones en de profielen van vrije ruimte worden aangegeven op overzichtskaarten en in tabellen.

In de Waterwet is verder bepaald dat bij provinciale verordening voor leggers nadere voorschriften kunnen worden gegeven. Dat is gebeurd in de Verordening Water Noord-Brabant. Tevens bepaalt de Waterwet in artikel 5.1 dat bij provinciale verordening vrijstelling verleend kan worden aanzien van het in de legger vermelden van vorm, afmeting, constructie en de ligging van waterstaatswerken. Op basis van Verordening Water Noord-Brabant zijn de minst belangrijke delen van de oppervlaktewaterlichamen (bijv. greppels en oppervlaktewaterlichamen langs wegen die dienen voor de afwatering van die weg) vrijgesteld van opname in de legger. De Verordening Water bepaalt verder dat van de vrij meanderende wateren enkel de ligging wordt aangegeven, door middel van een zone waarbinnen het oppervlaktewaterlichaam zich feitelijk kan bevinden.

De legger op grond van de Waterwet moet worden onderscheiden van de onderhoudslegger als bedoeld in artikel 78 van de Waterschapswet. In deze Waterschapswetlegger worden de onderhoudsplichtigen of onderhoudsverplichtingen aangewezen. Waterschap Brabantse Delta combineert beide leggers in één document.

Relatie tussen de legger en de Keur

De Keur stelt regels over waterstaatswerken, beschermingszones en profielen van vrije ruimte. Volgens de begripsbepalingen van zowel artikel 1.1 Waterwet als artikel 1.1 begripsomschrijvingen uit de Keur gaat het om oppervlaktewaterlichamen, bergingsgebieden, waterkeringen, ondersteunende kunstwerken, bijbehorende beschermingszones en om profielen van vrije ruimte die als zodanig in de legger zijn aangegeven. De legger is zodoende van belang voor de reikwijdte van de verbods- en beheerbepalingen van de Waterwet en de Keur.

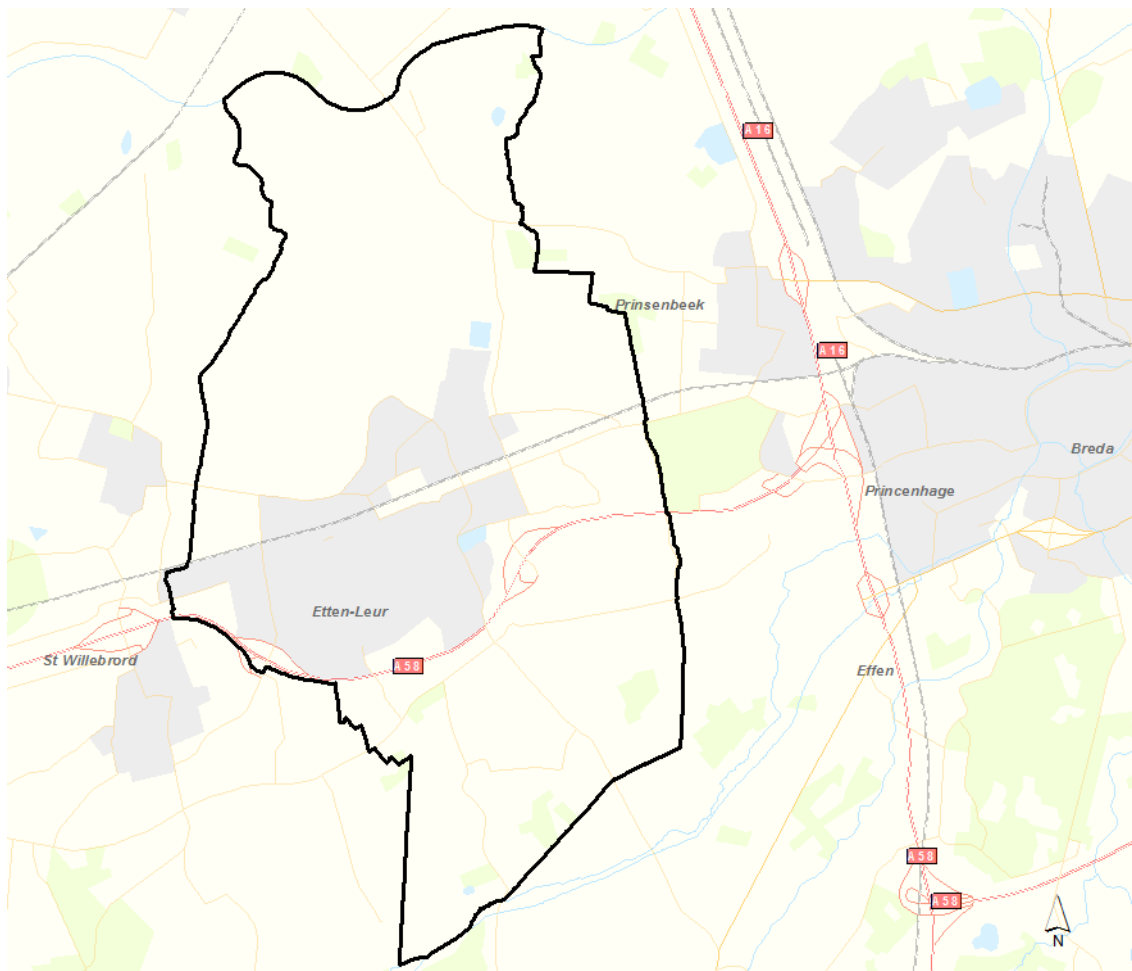
Afbakening van deze legger

Deze legger heeft alleen betrekking op oppervlaktewaterlichamen die gelegen zijn in het gebied dat deze legger omvat. Bij de legger van de oppervlaktewateren zijn de bijbehorende ondersteunende kunstwerken inbegrepen. Oppervlaktewaterlichamen elders in het beheergebied van het waterschap vallen onder een andere legger. Daarnaast geldt dat voor bergingsgebieden en waterkeringen met een opgelegde normering eveneens aparte leggers van kracht zijn. In deze legger komen alleen overige waterkeringen (kades) voor die geen opgelegde normering kennen op grond van hogere wet- of regelgeving en geen onderdeel van een bergingsgebied zijn.

Om aan de grenzen van de legger de relatie met andere leggers te duiden, kunnen keringen, oppervlaktewaterlichamen of bergingsgebieden ter informatie wel op de leggerkaarten zijn aangegeven. Daarbij is wel vermeld dat dit enkel ter informatie is. Regels met betrekking tot maten, afmetingen en onderhoudsplichten ten aanzien van deze objecten zijn dan ook niet opgenomen in deze legger.

4 Toepassingsbereik

Deze legger is van toepassing op de oppervlaktewaterlichamen met bijbehorende ondersteunende kunstwerken in de gemeente Etten-Leur. De ligging van dit gebied is op de onderstaande overzichtskaart globaal aangegeven. De exacte ligging, begrenzingen, bijbehorende kunstwerken en dergelijke zijn weergegeven op de bij deze legger behorende leggerkaarten en de bijhorende leggertabellen.



In dit gebied is al eerder een legger vastgesteld. Deze legger vervangt de legger oppervlaktewaterlichamen gemeente Etten-Leur welke op 12 juni 2012 is vastgesteld door het Dagelijks Bestuur van waterschap Brabantse Delta.

Bij de totstandkoming van deze legger is naast de geldende wet- en regelgeving (met name de Waterwet en de Verordening Water Noord-Brabant) toepassing gegeven aan de beleidsregel 'Waterlopen op orde'. Deze beleidsregel geeft richtlijnen voor het indelen van oppervlaktewaterlichamen in categorieën. De beleidsregel 'Waterlopen op orde' voorziet in het hanteren van gelijke uitgangspunten voor het hele waterschap, bij herziening van de legger.

5 Toelichting bij de leggeronderdelen

De legger bestaat naast dit leggerboek uit de volgende onderdelen:

- De leggerkaarten: deze geeft de ligging van de oppervlaktewaterlichamen, ondersteunende kunstwerken, afwijkende beschermingszones en profielen van vrije ruimte weer. Daarnaast zijn kades (overige waterkeringen) opgenomen die geen door de provincie vastgestelde normering hebben en eveneens niet behoren tot een bergingsgebied. Keringen met een door de provincie of het Rijk toegekende normering zijn opgenomen in een aparte legger voor waterkeringen. Kades behorende bij een bergingsgebied zijn opgenomen in de legger van het desbetreffende bergingsgebied.
- Een leggertabel: deze tabel bevat gegevens over vorm, afmeting, constructie en extra functies van de oppervlaktewaterlichamen en de ondersteunende kunstwerken. Daarnaast geeft deze tabel de afmetingen van beschermingszones en onderhoudsverplichtingen aan, in samenhang met de in deze legger opgenomen voorschriften.
- Voorschriften: de legger bevat regels met betrekking tot onderhoudsverplichtingen en afmetingen van beschermingszones.

In dit hoofdstuk is kort toegelicht welke informatie de legger bevat en hoe die informatie geraadpleegd kan worden.

Indeling in categorieën oppervlaktewaterlichamen

Voor de weergave van oppervlaktewaterlichamen, wordt een principieel onderscheid gemaakt tussen categorie A, categorie B en categorie C oppervlaktewaterlichamen. Omdat categorie A oppervlaktewaterlichamen van een groter belang zijn voor de waterhuishouding, zijn daar de maten en afmetingen in meer detail vastgelegd in de legger. In de onderstaande paragrafen wordt daarom steeds de splitsing gemaakt tussen categorie A en categorie B oppervlaktewaterlichamen. Categorie C oppervlaktewaterlichamen zijn niet van belang voor de publieke waterhuishouding en worden daarom niet in de legger opgenomen. Enkele voorbeelden van categorie C oppervlaktewaterlichamen zijn; sloten die enkel dienen voor de afwatering van een weg- of spoorweg, blusvijvers, een greppel voor de afwatering van één perceel, perceelscheidingen.

5.1 Oppervlaktewaterlichamen

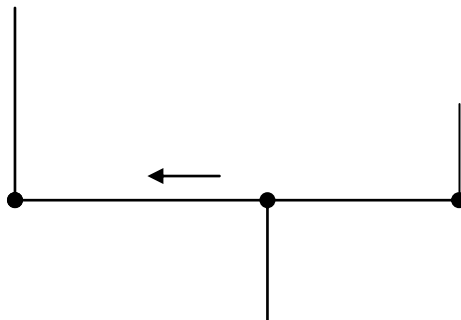
5.1.1 Categorie A oppervlaktewaterlichamen

Algemene uitgangspunten

Met betrekking tot oppervlaktewaterlichamen zijn alleen die gegevens opgenomen, welke karakteristiek zijn voor het hydrologisch functioneren en de specifieke functie die een oppervlaktewaterlichaam kan hebben. Dit betekent dat in de leggertabel de volgende waarden in elk geval zijn opgenomen:

- Bodembreedte
- Taludhelling linkerzijde
- Taludhelling rechterzijde
- Hoogteligging van de bodem bovenstrooms
- Hoogteligging van de bodem benedenstrooms

De maten vormen het dwarsprofiel van een oppervlaktewaterlichaam. Deze maten zijn gerelateerd aan knooppunten in het watersysteem. Dit is hieronder schematisch weergegeven.



Voor ieder vak tussen knooppunten zijn de genoemde karakteristieken van het dwarsprofiel opgenomen. Knooppunten liggen daar waar oppervlaktewaterlichamen samenkomen of daar waar het profiel van een

oppervlaktewaterlichaam verandert, zoals bijv. bij een bodemval of een overgang naar een andere taludhelling. In het uitzonderlijke geval dat het oppervlaktewaterlichaam heel lang is zonder een profielverandering, kan omwille van de nauwkeurigheid van de leggergegevens een extra knooppunt opgenomen zijn.

De karakteristieken die samen het profiel vormen zijn zodanig dat daaruit kenmerkende eigenschappen afgelezen kunnen worden. Ofwel deze eigenschappen zijn direct af te lezen, ofwel deze zijn rekenkundig te herleiden (voor rekenformules, zie bijlage II). Zo kan bijvoorbeeld het verhang van een oppervlaktewaterlichaam eenvoudig herleid worden uit de hoogteliggingen boven- en benedenstroom en de lengte van een oppervlaktewaterlichaam. Daarnaast zijn in de legger de bovenbreedte van een oppervlaktewaterlichaam en het waterpeil niet opgenomen.

Het waterpeil is ofwel te vinden in het peilbesluit (indien het peilbeheerst gebied betreft), ofwel te herleiden uit technische eigenschappen uit opgenomen kunstwerken (bijvoorbeeld het stuwpeil bij een retentievoorziening). Het kan ook zijn dat deze niet aanwezig is omdat het een vrij afwaterend watersysteem betreft welke geen vast peil kent.

In deze legger worden alleen die karakteristieken opgenomen die direct relevant zijn voor de definiëring van het oppervlaktewaterlichaam.

Voor oppervlaktewaterlichamen geldt dat de taludhellingen en andere maten gelijk blijven over de hele lengte van het vak en dus geen significante afwijken vertonen. Daar waar er wel significante afwijkingen zijn, zoals bij een meanderend oppervlaktewaterlichaam, is dat specifiek in de leggetabel aangegeven.

Voorzieningen voor afwijkende taluds

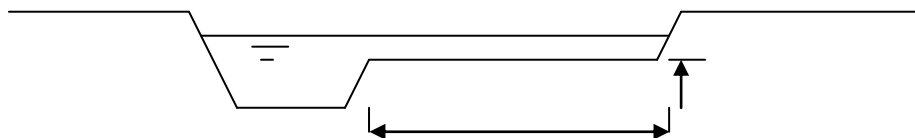
De bovenstaande uitgangspunten gelden in elk geval voor gevallen waarin er sprake is van een standaardprofiel, waarbij de taluds aan beide zijden gelijke hellingen hebben. Daarvan is echter niet altijd sprake. Enerzijds zijn er oppervlaktewaterlichamen met twee verschillende taludhellingen, anderzijds oppervlaktewaterlichamen met aan één of beide zijden een zogenaamd 'accoladeprofiel'. In die gevallen gelden bijzondere aanduidingen in de leggetabel.

Bepalen van linker- en rechterzijde van een oppervlaktewaterlichaam

Als er in de leggetabel onderscheid gemaakt wordt tussen de linkerzijde en de rechterzijde is het van belang dat helder is hoe objectief kan worden bepaald, welke zijde links en welke zijde rechts is. In de legger wordt daarom als uitgangspunt aangehouden dat het profiel wordt bekeken met de stroomrichting mee. Met andere woorden, daar waar de legger spreekt over de linkerzijde, is dat de zijde aan de linkerkant van het oppervlaktewaterlichaam indien men kijkt met de stroom van het water mee. De stroomrichting is bij de grotere categorie A oppervlaktewaterlichamen met een pijltje op de leggerkaart aangegeven.

Accoladeprofielen

Een accoladeprofiel, ook wel een banket of plasberm genoemd, is een profiel waarbij de oever van een oppervlaktewaterlichaam niet vanaf de bodem tot het maaiveld doorloopt, maar de oever wordt onderbroken door een vlakke (horizontale) oever. Het vlakke deel van de oever kan zich zowel onder als boven het waterpeil bevinden. In de onderstaande figuur is dit schematisch weergegeven.



In het geval van een accoladeprofiel geldt de standaard opgenomen profielhelling alleen voor het talud vanaf de bodem. Voor de accolade worden in de tabel de volgende extra maten opgenomen: hoogteligging van het accoladeprofiel t.o.v. van de bodem, de breedte van de accolade en de taludhelling vanaf de accolade tot aan het maaiveld. Daarnaast wordt aangegeven of de accolade aan de linker- of rechterzijde ligt of aan beide zijden.

Specifieke uitgangspunten bij bijzondere typen oppervlaktewaterlichamen

Naast de gangbare oppervlaktewaterlichamen (bijv. sloten en vaarten), bevat de legger ook bijzondere oppervlaktewaterlichamen waarvoor specifieke uitgangspunten gelden. Voorbeelden van bijzondere oppervlaktewaterlichamen zijn bijv. meanderende oppervlaktewaterlichamen (geen vast profiel), retentievoorzieningen en vennen.

Meanderende oppervlaktewaterlichamen

Meanderende oppervlaktewaterlichamen, zoals beken, hebben geen vast profiel en geen vaste ligging. In deze oppervlaktewaterlichamen hebben natuurlijke beekvormingsprocessen in meer of mindere mate vrij spel. Dit heeft te maken met de bijzondere ecologische functies die op beken rusten (zie paragraaf 3.2). Op de leggerkaart zijn deze wateren aangegeven met een arcering die het gebied aangeeft waarbinnen het oppervlaktewaterlichaam zich bevindt: het profiel van vrije ruimte (zie paragraaf 3.7). Van deze oppervlaktewaterlichamen is om hydraulische redenen wel een principeprofiel opgenomen, maar dit profiel stemt dus bij voorbaat niet overeen met de praktijk. Het principeprofiel dient in dat geval enkel om de hydraulische relatie te duiden met overige gedeelten van het watersysteem waar het meanderende oppervlaktewaterlichaam deel van uitmaakt.

Retentievoorzieningen

Retentievoorzieningen zijn bufferende voorzieningen om hemelwater, dat afstroomt van verhard oppervlak, op te vangen en gedoseerd af te voeren naar het oppervlaktewatersysteem. Dit is nodig omdat er anders piekafvoeren optreden, die wateroverlast kunnen veroorzaken. Kenmerkend voor retentievoorzieningen is dat deze een bepaalde bergende inhoud hebben, met andere woorden een beperkte tijd een waterschijf kunnen vasthouden, die daarna alsnog gedoseerd afgevoerd wordt. In de praktijk komen er wat de legger betreft 2 soorten retentievoorzieningen voor: retentie met een homogeen profiel en retentie zonder een homogeen profiel.

In het geval van een homogeen profiel is de retentievoorziening een duidelijk herkenbare bak met een profiel zoals een oppervlaktewaterlichaam met een herkenbare knijpvoorziening (bijv. een retentiestuw). De inhoud (m^3) van de retentie kan dan worden herleid uit de profielgegevens, de hoogte van de waterschijf (het herleiden uit de eigenschappen van de knijpvoorziening) en de lengte van de retentie (zie bijlage II voor berekeningsformules). In die gevallen wordt in de legger geen inhoud vermeld, maar alleen de aanduiding dat er sprake is van een oppervlaktewater met een retentiefunctie.

In het geval er geen sprake is van een homogeen profiel, bijvoorbeeld als de retentie is vormgegeven als een vijver, is er op basis van de ontwerpgegevens van de retentievoorziening wel opgenomen welke inhoud de waterschijf moet hebben (m^3). Ook hier blijkt de hoogte van de te bufferen waterschijf uit de kengetallen van de knijpconstructie die in de legger zijn vermeld.

Vennen

Op grond van provinciaal beleid hebben sommige vennen in het beheergebied een bijzondere (natuur-) functie gekregen. Dit betekent dat deze oppervlaktewaterlichamen vanwege die bijzondere functie op grond van de beleidsregel 'Waterlopen op orde' de status 'categorie A' krijgen. Hydrologisch gezien zijn het echter (semi-)geïsoleerde wateren die geen minimaal vereist profiel kennen. In de legger worden daarom bij deze vennen geen profielen opgenomen, alleen de watervlakte wordt op kaart aangegeven.

5.1.2 Categorie B oppervlaktewaterlichamen

Voor categorie B oppervlaktewaterlichamen geldt dat deze een minder groot belang hebben voor de publieke waterhuishouding. Voor deze oppervlaktewaterlichamen wordt alleen de ligging opgenomen op de leggerkaarten. Tenzij anders is aangegeven in de leggertabel, geldt voor de categorie B oppervlaktewaterlichamen een standaard profiel. Dit standaard profiel is gebaseerd op het gemiddelde profiel van de categorie B oppervlaktewaterlichamen. In specifieke gevallen kan op basis van een hydrologische berekening beargumenteerd worden afgeweken van het standaard profiel.

Het standaard profiel voor categorie B oppervlaktewaterlichamen is:

- Bodembreedte: 0,50 meter;
- Diepte t.o.v. maaiveld: 0,80 meter;
- Taludhellingen beide zijden: 1:1,5.

5.2 Bijzondere (ecologische) functies aan oppervlaktewaterlichamen

Aan oppervlaktewaterlichamen kunnen op grond van provinciaal beleid of regelgeving onder andere vanwege de Kaderrichtlijn Water bijzondere (veelal ecologische) functies toegekend zijn, zoals ecologische verbindingzone, vismigratieroute, waternatuur, enzovoorts. Op grond van de beleidsregel 'Waterlopen op orde' worden deze oppervlaktewaterlichamen als categorie A aangemerkt. Door de bijzondere functie kunnen extra eisen aan het oppervlaktewaterlichaam of gelet op de Keur bijzondere regels ten behoeve van het onderhoud gelden. Daarom wordt in de leggertabel middels een aanduiding aangegeven welke bijzondere functie een oppervlaktewaterlichaam categorie A heeft, indien er een functie is toegekend.

5.3 Ondersteunende kunstwerken

In oppervlaktewaterlichamen komen allerlei ondersteunende kunstwerken voor. Veel voorkomende voorbeelden zijn duikers, dammen, stuwen, maar ook minder vaak voorkomende ondersteunende kunstwerken zoals bodemvallen of sifons. Alle ondersteunende kunstwerken hebben gemeen dat deze de werking van het oppervlaktewaterlichaam waarvan zij deel uitmaken beïnvloeden. Bijvoorbeeld duikers maken de doorstroom van water door een dam mogelijk, of verbinden oppervlaktewaterlichamen, maar hebben tevens een zeker opstuwend effect. Het is dan ook noodzakelijk om in de categorie A oppervlaktewaterlichamen de karakteristieken van ondersteunende kunstwerken op te nemen. Bij categorie B oppervlaktewaterlichamen is dit gezien het minder grote belang van deze oppervlaktewaterlichamen, minder relevant.

Karakteristieke eigenschappen voor ondersteunende kunstwerken zijn die maten en afmetingen die relevant zijn voor het functioneren van het kunstwerk. In de leggertabel is te vinden welke karakteristieken per kunstwerk zijn opgenomen. Als voorbeeld zijn hieronder 'duikers' en 'stuwen' toegelicht.

Duikers:

- Binnen diameter of afmetingen van de doorstroomopening van de duiker, want dit is bepalend voor de doorstroomcapaciteit.
- De lengte van de duiker, want dit bepaald mede het opstuwend effect van de duiker.
- De hoogteligging boven- en benedenstrooms, want de hoogte t.o.v. de bodem en het verhang bepalen mede de doorstroomcapaciteit van de duiker.
- Afsluitbaarheid, is er een terugslagklep aanwezig en waar bevindt deze zich.

Stuwen:

- De kruin hoogte van de stuw, want dat bepaald de mate van opstuwing en dus het maximale peil achter de stuw.
- Doorlaatbreedte, dit heeft effect op de opstuwing.
- Soort stuw, is er een gat aanwezig en wat zijn hiervan de afmetingen. Dit is immers maatgevend voor de hoeveel retentiecapaciteit achter de stuw.
- Regelbaarheid, als de hoogte kan variëren is de vermelding van de marges waarbinnen de hoogte gevarieerd kan worden van belang.

5.4 Kades

In deze legger zijn die kades (overige waterkeringen) opgenomen die niet qua aard en functie in de legger waterkeringen of bergingsgebieden horen. Waterkeringen met een opgelegde (rijk, provincie) normering zijn opgenomen in de legger waterkeringen. Waterkeringen (kades) die horen bij een bergingsgebied omdat die bijv. het instromen van het bergingsgebied reguleren, zijn opgenomen in de legger bergingsgebieden. De resterende kades die in deze legger zijn opgenomen, zijn dan ook kades die veelal dienen om lokaal wateroverlast tegen te gaan, die ontstaat door inundatie van het maaiveld vanuit het oppervlaktewaterlichaam.

Kades zijn bedoeld om plaatselijk wateroverlast tegen te gaan. De vorm en afmetingen waaraan de kade moet voldoen, is per geval bepaald en deze is vastgelegd in de legger. Soms betreft het kades die al lang geleden zijn ontworpen en zijn aangelegd, andere zijn recenter aangelegd of verbeterd. In al deze gevallen heeft bij de aanleg en verbetering besluitvorming plaatsgevonden, welke in de legger is overgenomen.

5.5 Onderhoudsplicht

Voorheen was de onderhoudsplicht geregeld via de Keur in samenhang met de legger. De legger bevatte onderhoudsplichtigen voor legger oppervlaktewaterlichamen (=categorie A), de Keur een algemene regel voor de overige oppervlaktewaterlichamen. Conform de Waterschapswet legt de legger nu voor alle oppervlaktewaterlichamen vast wie de onderhoudsplichtigen zijn, dus ook voor andere oppervlaktewaterlichamen dan categorie A. Voor de verhouding met de Waterwetlegger wordt verwezen naar hoofdstuk 1.

In de Waterschapswetlegger geldt dat voor categorie A oppervlaktewaterlichamen de onderhoudsplichtige in de leggertabel is opgenomen. Daarbij is het gebruikelijk dat het onderhoud voor het gehele profiel aan één onderhoudsplichtige toegewezen wordt. Er zijn echter ook gevallen dat het onderhoud verdeeld is, met name in het stedelijk gebied tussen waterschap en gemeente (vanwege afspraken over het beheer van de openbare ruimte). Die situaties zijn in de leggertabellen omschreven. Voor de categorie B oppervlaktewaterlichamen geldt dat de onderhoudsplicht in het algemeen berust bij de aangelande of gebruiker van de aan het oppervlaktewaterlichaam grenzende gronden, voor de halve breedte van dat oppervlaktewaterlichaam. Alleen daar waar een andere onderhoudsplicht geldt, is dit in de leggertabel apart aangegeven.

Oppervlaktewaterlichamen categorie C hebben geen belang voor de publieke waterhuishouding en zijn daarom niet in de legger opgenomen. Voor die oppervlaktewaterlichamen geldt dat de onderhoudsplicht van het oppervlaktewater en de ondersteunende kunstwerken volledig bij de eigenaren berusten. Het belang van dat onderhoud heeft echter primair een privaatrechtelijke achtergrond (Burgerlijk Wetboek) dan een publiek rechtelijke vanwege het ontbreken van een publiek waterhuishoudkundig belang. Voorbeelden van oppervlaktewaterlichaam categorie C zijn bijvoorbeeld blusvijvers, bermsloten enkel ten behoeve van de afwatering van een weg of spoorweg, enzovoorts.

Wat de onderhoudsplichten feitelijk inhouden, staat in de Keur en de Waterwet. Hierbij wordt onderscheid gemaakt tussen het onderhouden van het doorstroomprofiel (bijv. het schoonhouden van duikers zodat deze niet verstopt raken) en het bouwkundig onderhoud oftewel het in goede staat van onderhoud houden van het kunstwerk (bijv. een duiker die versleten is vervangen door een nieuwe).

5.6 Beschermingszones

Voor het uitvoeren van machinaal onderhoud (zowel jaarlijks maaien als periodiek uitbaggeren tot leggerdiepte) dient voldoende ruimte naast het oppervlaktewaterlichaam vrij te zijn. Ten behoeve van het onderhoud wordt een beschermingszone in de legger gedefinieerd.

Alleen beschermingszones langs categorie A oppervlaktewaterlichamen

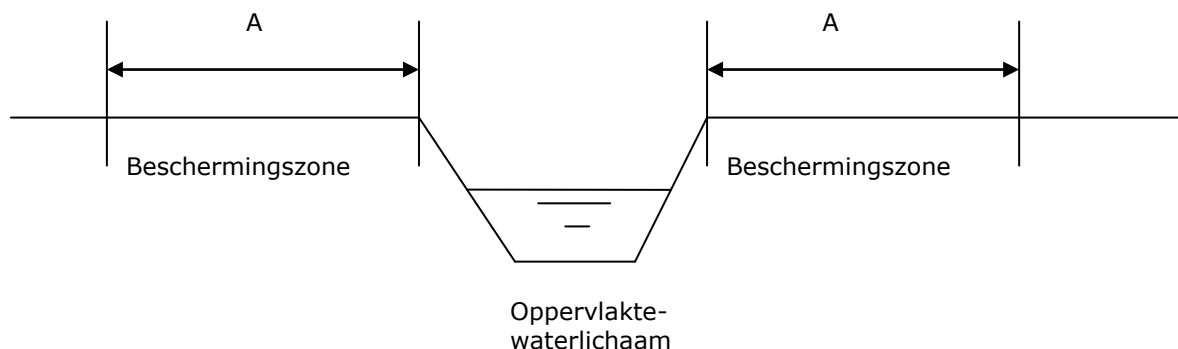
In deze legger wordt alleen langs categorie A oppervlaktewaterlichamen een beschermingszone aangehouden. Voor categorie B worden geen beschermingszones gedefinieerd. Vanwege het minder grote belang voor de waterhuishouding ligt het onderhoud daarvan vrijwel altijd bij de aanliggende eigenaren en is er dus geen beschermingszone voor machinaal onderhoud door het waterschap nodig. Daar waar het onderhoud wel van oudsher bij het waterschap ligt, geldt dat voorheen ook geen beschermingszones vrijgehouden werden. De thans gehanteerde werkwijze is daarmee gelijk aan de werkwijze die van oudsher gevoerd werd, voordat de Waterwet van kracht werd.

Standaard afmetingen beschermingszones

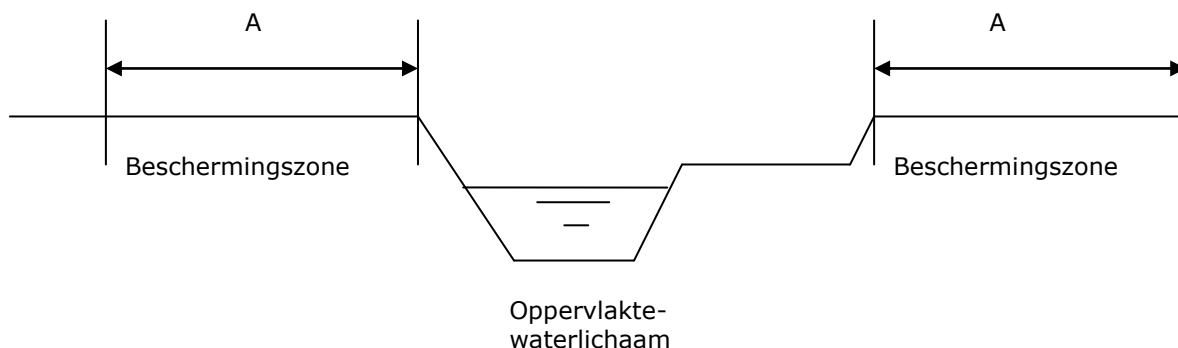
Gelet op het bestaande regime van beschermingszones en de regels zoals deze in de Keur zijn opgenomen geldt dat de standaardafmeting van een beschermingszone 5 meter is gemeten vanuit de *insteek* van een oppervlaktewaterlichaam. Standaard ligt aan beide zijden van een oppervlaktewaterlichaam een beschermingszone. Dit is afgestemd op machinaal onderhoud vanaf de kant, waarbij het principe geldt dat beide zijden gelijk belast worden. In de legger worden alleen de afwijkingen van die standaardregel vermeld, bijvoorbeeld als de beschermingszone aan één zijde of beide zijden kleiner is. Dit komt onder andere voor bij oppervlaktewaterlichamen die niet vanaf de kant, maar vanaf het water met maaiboten onderhouden worden. Dit komt ook voor in situaties die al jaren geleden zijn ontstaan en waarbij toen rechtmatig permanente obstakels zijn aangebracht (meestal gebouwen), nog voordat de huidige regels zijn ontstaan. In het voorbeeld waarbij onderhoud plaatsvindt met een maaiboot is een beschermingszone van 1 meter vaak voldoende. In dat geval is de beschermingszone nodig voor baggerwerkzaamheden welke eens per aantal jaren uitgevoerd worden om de leggerdiepte te handhaven en inspectie van het oppervlaktewaterlichaam.

In de onderstaande figuren is dit standaardprincipe visueel uitgebeeld.

Principeprofiel basisprofiel:



Principeprofiel accoladeprofiel:

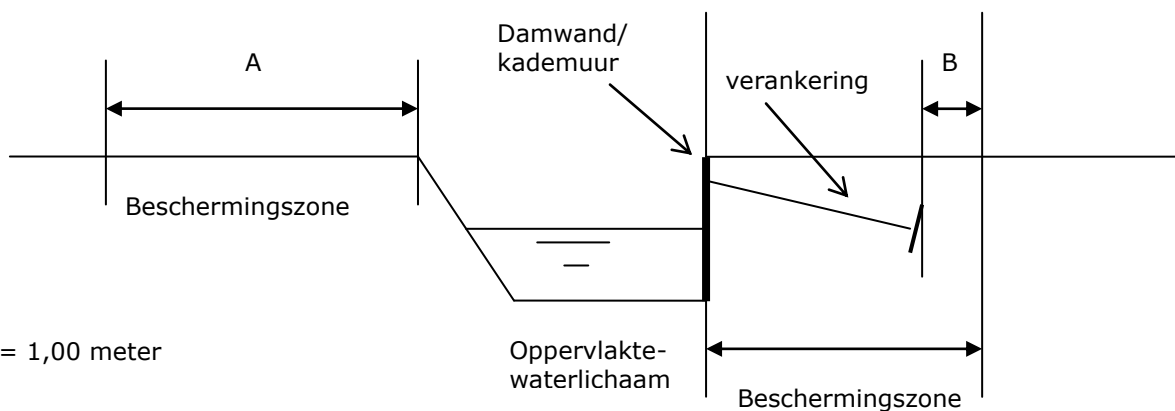


A = 5 meter

Bijzondere regel bij verankerde damwanden/kademuren

Langs oppervlaktewaterlichamen van de categorie A komen ook damwanden en kademuren (bijv. voor scheepvaart) voor die in de grond verankerd zijn tegen wegzakken. In die gevallen geldt van oudsher een afwijkende maat voor de beschermingszone, waarbij de verankering maatgevend is. De verankering moet immers vervangen of gerepareerd kunnen worden. De regel voor deze gevallen is, dat de beschermingszone in deze gevallen strekt tot 1 meter achter de verankering van de damwand. In de onderstaande figuur is dit schematisch weergegeven.

Principeprofiel verankerde damwand of kademuur:



B = 1,00 meter

5.7 Profiel van vrije ruimte

De Waterwet en de Keur bieden de mogelijkheid om naast beschermingszones ook profielen van vrije ruimte aan te wijzen. Een profiel van vrije ruimte is een ruimte ter weerszijden van, boven of onder een waterstaatswerk die naar het oordeel van de waterbeheerder nodig is voor toekomstige verbeteringen. Een profiel van vrije ruimte komt bijvoorbeeld voor langs een meanderende beek.

Bij oppervlaktewaterlichamen met een vast profiel is deze extra bescherming hoogst zelden nodig. Bovendien voorziet de beschermingszone van deze wateren meestal al in een voldoende mate van bescherming, vanwege op grond van de Keur geldende beperkingen op beschermingszones. In beginsel wordt er daarom geen profiel van vrije ruimte aangewezen bij categorie A oppervlaktewaterlichamen. Alleen in specifieke situaties waar, gezien de toekomstige verbeteringen, een extra bescherming nodig is voor de lokale situatie kan een profiel van vrije ruimte aangewezen worden in de legger.

6 Voorschriften

Artikel 1 Hoofdelijke aansprakelijkheid

1. Wanneer percelen met een beperkt recht zijn bezwaard, dan wel krachtens persoonlijk recht in gebruik zijn gegeven, rusten de in deze legger aan de eigenaar opgelegde verplichtingen van de Keur ook op de beperkt gerechtigden en in geval er sprake is van een persoonlijk recht ook op de gebruikers.
2. Voor de nakoming van de in de Keur aan de eigenaar opgelegde verplichtingen is ieder van de genoemde gerechtigden alsmede de eigenaar hoofdelijk aansprakelijk.

Artikel 2 Onderhoudsplicht ondersteunende kunstwerken

1. De verplichting tot het schoonhouden van het doorstromingsprofiel van een ondersteunend kunstwerk zoals bedoeld in de Keur rust op de onderhoudsplichtige van het oppervlaktewaterlichaam waartoe het ondersteunend kunstwerk behoort, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald.
2. De verplichting tot het in goede staat van onderhoud houden van een ondersteunend kunstwerk (bouwkundig onderhoud) zoals bedoeld in de Keur rust op de onderhoudsplichtige van het oppervlaktewaterlichaam waartoe het ondersteunend kunstwerk behoort, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald.

Artikel 3 Onderhoudsplicht oppervlaktewateren categorie A

De onderhoudsplicht voor oppervlaktewaterlichamen categorie A zoals bedoeld in de Keur berust bij het waterschap, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald.

Artikel 4 Onderhoudsplichten oppervlaktewateren categorie B

1. De onderhoudsplicht voor oppervlaktewaterlichamen categorie B zoals bedoeld in de Keur berust bij de eigenaar van de aan het oppervlaktewaterlichaam grenzende gronden, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald.
2. De onderhoudsplicht van een eigenaar van gronden grenzend aan oppervlaktewaterlichaam strekt zich uit tot de halve breedte van het aan die gronden grenzende oppervlaktewaterlichaam, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald.
3. Een oppervlaktewaterlichaam categorie B heeft het volgende standaard profiel, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald:
 - Bodembreedte: 0,50 meter;
 - Diepte ten opzichte van het maaiveld: 0,80 meter;
 - Taludhelling aan beide zijden: 1:1,5.

Artikel 5 Beschermingszones

1. De beschermingszone langs een oppervlaktewaterlichaam categorie A zoals bedoeld in de Keur bedraagt aan beide zijden 5 meter vanuit de insteek van het oppervlaktewaterlichaam, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald.
2. De beschermingszone langs een oppervlaktewaterlichaam categorie A welke voorzien is van een verankerde damwand of kademuur bedraagt aan de zijde met de kademuur tot 1 meter vanaf het achterste punt van de verankering, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald. Indien aan de andere zijde van het oppervlaktewaterlichaam geen verankerde damwand of kademuur aanwezig is, geldt aan die zijde lid 1 onverkort.

Artikel 6 Profiel van vrije ruimte

In de leggertabel van deze legger kan een profiel van vrije ruimte zijn aangewezen zoals bedoeld in de Keur. Er geldt geen profiel van vrije ruimte tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald.

Artikel 7 Onderhoudsplicht kades

1. Het gewoon onderhoud zoals bedoeld in de Keur berust bij de eigenaren van de kades, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald.
2. Het buitengewoon onderhoud zoals bedoeld in de Keur berust bij het waterschap, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald.

Artikel 8 Ondersteunende kunstwerken bij kades

De verplichting tot het onderhouden van een ondersteunend kunstwerk in een kade zoals bedoeld in de Keur rust op de onderhoudsplichtige van het kade waartoe het ondersteunend kunstwerk behoort, tenzij in de leggertabel van deze legger anders is bepaald.

Bijlage I: Berekeningen aan profielen

In deze legger zijn waarden voor bijvoorbeeld de bodemdiepte en bovenbreedte van oppervlaktewaterlichamen niet opgenomen, omdat deze uit de gegevens in de legger berekend kunnen worden. Ter informatie is hieronder uitgewerkt hoe die berekeningen gedaan kunnen worden.

Berekening bodemdiepte

De bodemdiepte kan bepaald worden aan de hand van de maaiveldhoogte ten opzichte van N.A.P. langs een oppervlaktewaterlichaam. De maaiveldhoogte is niet opgenomen in deze legger maar is te bepalen aan de hand van een actueel hoogtebestand of metingen in het veld.

$$\text{Bodemdiepte (m)} = \text{Maaiveldhoogte (m)} - \text{Bodemhoogte (m)}$$

Berekening bovenbreedte van een oppervlaktewaterlichaam

Voor wat betreft de breedte van de oppervlaktewaterlichaam aan het maaiveld geldt dat deze eenvoudig berekend kan worden uit de opgenomen leggegevens. Indien de taludhelling aan beide zijden gelijk is:

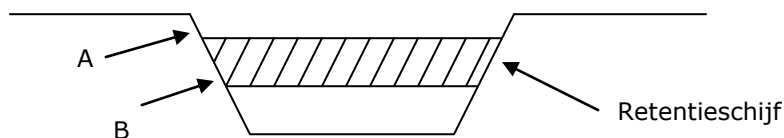
$$\text{Bovenbreedte (m)} = \text{Bodembreedte (m)} + 2 \times \text{Bodemdiepte (m)} \times \text{Taludhelling}^*$$

Indien de taludhellingen aan beide zijden verschillend zijn:

$$\text{Bovenbreedte (m)} = \text{Bodembreedte (m)} + \text{Bodemdiepte (m)} \times \text{Taludhelling links}^* + \text{Bodemdiepte (m)} \times \text{Taludhelling rechts}^*$$

Berekening van retentie-inhoud

Om de inhoud van een retentie te berekenen is naast de lengte van de retentie ook het oppervlak van het dwarsprofiel van gebufferde waterschijf nodig. Dit oppervlak is het verschil tussen de oppervlakte van de waterschijf met retentieschijf (A) en de oppervlakte van de waterschijf zonder retentieschijf (B). Dit is in de onderstaande figuur schematisch uitgebeeld.



De oppervlakten van de 2 profielen wordt in deze gevallen berekend met de volgende formule:

$$\text{Oppervlakte (m}^2\text{)} = (\text{Bodembreedte (m)} + \text{waterdiepte (m)} \times \text{Taludhelling}^*) \times \text{waterdiepte (m)}$$

**) Bij een taludhelling van 1:1,5 hier dus invullen 1,5*

Bijlage II: Leggertabellen

(Zie volgende bladzijden)

Bodemval

Legger Etten-Leur

Kaartblad	Code bodemval	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Breedte (m)	Drempelhoogte (mNAP)
19--16	KBV00109	1,4	0,82	0,5	1,4
19--16	KBV00110	1,69	1,44	1	1,69
19--16	KBV00111	2,17	1,51	0,5	2,17
19--16	KBV00112	2,58	2,32	1	2,58
19--16	KBV00113	3,06	3,02	0,5	3,06
18--16	KBV00114	4,3	3,53	1	4,3
18--16	KBV00115	4,93	4,32	1	4,93
18--16	KBV00116	3,85	3,38	0,5	3,85
18--16	KBV00117	5,84	5,29	1	5,84
18--16	KBV00118	5,411	4,923	0,5	5,41
18--16	KBV00119	7,08	6,51	0,5	7,08
18--16	KBV00120	7,103	6,655	0,5	7,1
17--15	KBV01231	6,14	5,75	3,53	6,14
17--15	KBV01232	4,82	3,961	1	4,82
19--14	KBV01234	1,173	0,479	4,5	1,173

Brug

Legger Etten-Leur

Kaartblad	Code brug	Soort brug	Doorstroombreedte (m)	doorvaartbreedte (m)
21--15	KBR01068	overspanning via tussenpunten	9	8
20--15	KBR00996	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
24--16	KBR00983	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
14--16	KBR00908	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
20--16	KBR01706	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
19--16	KBR00986	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
18--13	KBR01000	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
24--16	KBR00468	overspanning via tussenpunten	11	7
22--15	KBR02402	overspanning via tussenpunten	4	4
21--16	KBR02645	overspanning via tussenpunten	4	1
18--16	KBR00985	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
20--16	KBR00471	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
22--14	KBR00469	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
20--15	KBR01067	overspanning via tussenpunten	9	8
19--15	KBR00994	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.

Kaartblad	Code brug	Soort brug	Doorstroombreedte (m)	doorvaartbreedte (m)
19--16	KBR00990	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
24--15	KBR00541	overspanning via tussenpunten	30	30
21--15	KBR01009	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
22--16	KBR00981	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
18--16	KBR00989	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
18--14	KBR01004	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
21--14	KBR02401	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
19--16	KBR00991	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
20--15	KBR00995	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
18--16	KBR00993	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
17--16	KBR00987	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
20--16	KBR01707	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
20--15	KBR00472	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
20--14	KBR00473	overspanning via landhoofden binnen het doorstroomprofiel	3	3
21--16	KBR00031	overspanning via tussenpunten	14	14
21--15	KBR01008	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
18--17	KBR00984	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.
20--14	KBR01006	vrije overspanning	n.v.t.	n.v.t.

Duiker

Legger Etten-Leur

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
16--17	KDU00065	5,88	5,89	5,66	5,51	12	0,30		rond	NEE	gemeente
21--14	KDU03197	-0,44	-0,44	-0,42	-0,6	12	0,50		rond	JA	gemeente
19--16	KDU03202	1,41	0,87	1,48	0,94	23	0,70		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU03203	1,91	1,91	1,96	1,96	24	0,40		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU03204	3,81	3,77	3,89	3,85	42	0,80		rond	NEE	gemeente
23--14	KDU03208	-0,92	-1,44	-0,87	-1,39	32	0,50		rond	JA	ETN01O1422
23--14	KDU03209	-1,98	-2,43	-1,93	-2,38	12	0,30		rond	NEE	ETN01O7
20--14	KDU03215	-0,49	-1,05	-0,43	-0,99	14	0,60		rond	JA	gemeente
22--15	KDU03216	-1,33	-1,6	-1,28	-1,55	10	0,30		rond	NEE	ETN01O114
22--14	KDU03217	-2,02	-2,02	-1,92	-1,92	12	1,00		rond	JA	ETN01O1028
21--16	KDU03218	-1,03	-0,81	-1,02	-0,93	10	0,80		rond	NEE	gemeente
21--16	KDU03221	-0,84	-0,82	-0,892	-1,157	11	0,50		rond	NEE	ETN01O12111
21--17	KDU03226	1,07	1,01	0,98	0,81	6	0,60		rond	NEE	waterschap
20--15	KDU03227	2,04	1,63	1,65	1,6	17	0,80		rond	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
21--16	KDU03230	-0,88	-0,85	-0,75	-0,83	9	0,60		rond	NEE	ETN01M306
23--14	KDU03234	-1,68	-1,68	-1,61	-1,81	13	0,50		rond	JA	ETN01O83
22--16	KDU03246	-2,35	-2,34	-1,93	-2	24	2,80		rond	JA	gemeente
24--16	KDU03252	-0,35	-0,55	-0,5	-0,69	9	0,30		rond	JA	ETN01M107
21--16	KDU03256	-0,67	-0,56	-0,72	-0,62	14	0,50		rond	JA	ETN01O1212
16--15	KDU03383	7,03	7,01	7,02	6,96	8	0,50		rond	NEE	waterschap
16--16	KDU03384	6,93	7,02	6,88	7,01	11	0,50		rond	NEE	gemeente
16--16	KDU03387	5,3	5,26	5,44	5,41	11	1,20		rond	NEE	ETN01Q1798
17--16	KDU03388	4,91	5,02	5	4,84	15	1,20		rond	NEE	gemeente
17--16	KDU03390	5,01	4,99	4,98	5	18	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
17--16	KDU03399	4,89	4,86	4,74	4,61	22	0,70		rond	NEE	gemeente
17--16	KDU03400	4,65	4,48	4,75	4,58	14	1,00		rond	NEE	waterschap
17--16	KDU03401	5,15	5,13	4,9	4,72	6	0,70		rond	NEE	ETN01Q2222
17--16	KDU03403	4,81	4,86	4,8	4,69	8	0,70		rond	NEE	waterschap
17--16	KDU03405	4,47	4,53	4,44	4,55	8	0,50		rond	NEE	waterschap
17--16	KDU03406	5,11	5,02	5,13	5,18	11	1,00		rond	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
17--16	KDU03407	4,91	4,91	5,83	5,14	9	1,00		rond	NEE	waterschap
17--17	KDU03408	5,06	5,06	5,289	4,957	10	1,00		rond	NEE	waterschap
17--16	KDU03409	4,72	4,5	4,61	4,51	9	1,20		rond	NEE	gemeente
17--16	KDU03410	4,72	4,73	4,62	4,38	6	1,20	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01Q449
17--16	KDU03411	4,37	4,39	4,5	4,35	9	1,20	1,40	rechthoekig	NEE	gemeente
17--16	KDU03412	4,61	4,53	4,46	4,4	8	1,00		rond	NEE	ETN01Q466
17--16	KDU03413	4,36	4,35	4,26	4,27	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q466
18--16	KDU03414	3,35	3,17	3,22	3,07	10	0,80		rond	NEE	ETN01Q90
18--16	KDU03415	1,85	1,83	1,92	1,84	10	0,80		rond	NEE	ETN01Q90
18--16	KDU03416	1,29	1,17	1,34	1,22	16	0,50		rond	NEE	waterschap
18--16	KDU03417	1,21	1,21	1,15	1,13	6	1,00	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01Q99
18--16	KDU03418	0,96	0,91	0,97	0,86	5	1,00	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01Q80
18--16	KDU03419	0,95	0,81	0,94	0,85	5	1,00	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01Q30
18--16	KDU03420	0,77	0,75	0,92	0,91	5	1,00	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01Q2106
19--16	KDU03421	1,08	0,93	1,12	0,83	8	0,30		rond	NEE	waterschap
18--17	KDU03422	3,74	3,68	3,54	3,54	8	0,80		rond	NEE	waterschap

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
18--17	KDU03423	3,63	3,56	3,71	3,64	8	0,80		rond	NEE	ETN01Q201
18--17	KDU03424	3,55	3,65	3,68	3,75	8	0,80		rond	NEE	ETN01Q201
18--17	KDU03425	3,5	3,64	3,64	3,72	9	0,80		rond	NEE	ETN01Q200
18--17	KDU03426	3,92	3,87	3,96	3,78	9	0,50		rond	NEE	ETN01Q195
17--16	KDU03427	4,43	4,4	4,37	4,36	9	1,00		rond	NEE	ETN01Q2154
17--16	KDU03428	4,39	4,49	4,27	4,19	9	1,00		rond	NEE	ETN01Q2154
17--16	KDU03429	4,48	4,43	4,47	4,34	11	1,00		rond	NEE	ETN01Q465
17--16	KDU03430	5,43	5,4	5,293	5,33	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q1886
19--16	KDU03431	1,36	1,37	1,42	1,27	10	0,50		rond	NEE	ETN01Q21
19--16	KDU03432	0,31	0,27	0,36	0,32	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q24
19--16	KDU03433	0,27	0,18	0,37	0,28	20	1,30	2,50	rechthoekig	NEE	gemeente
19--16	KDU03434	-0,23	-0,25	-0,44	-0,469	7	1,60	1,60	rechthoekig	NEE	ETN01M493
19--16	KDU03435	-0,47	-0,48	0,11	-0,036	6	1,00	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01M493
19--16	KDU03436	-0,34	-0,28	-0,45	-0,43	14	0,50		rond	NEE	ETN01M1000
19--16	KDU03437	-0,31	-0,33	-0,41	-0,47	9	0,50		rond	NEE	ETN01M1000
19--16	KDU03438	-0,23	-0,2	-0,47	-0,47	20	0,50		rond	NEE	ETN01M488

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
19--16	KDU03439	-0,23	-0,2	-0,47	-0,49	11	0,70		rond	NEE	ETN01M488
19--16	KDU03440	-0,13	-0,2	-0,15	-0,2	10	0,60		rond	NEE	ETN01M483
19--16	KDU03441	-0,02	-0,1	-0,11	-0,39	10	0,50		rond	NEE	ETN01M1000
18--16	KDU03442	3,58	3,56	3,42	3,45	5	0,30		rond	NEE	ETN01Q389
17--17	KDU03443	4,99	4,93	4,86	4,93	6	0,50		rond	NEE	ETN01Q2291
18--17	KDU03444	4,85	4,88	4,9	4,93	37	0,50		rond	NEE	ETN01Q2285
18--17	KDU03445	4,81	4,82	4,82	4,64	15	0,50		rond	NEE	ETN01Q2244
18--16	KDU03446	3,43	3,34	3,25	3,19	7	1,20	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01Q432
18--16	KDU03447	2,56	2,56	2,58	2,63	14	1,20	1,50	rechthoekig	NEE	gemeente
19--17	KDU03448	3,71	3,77	3,81	3,73	7	0,50		rond	NEE	ETN01Q131
19--16	KDU03458	3,65	3,49	3,7	3,54	17	0,50		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU03466	3,56	3,33	3,61	3,446	117	0,50		rond	NEE	staat
18--16	KDU03476	4,06	4,04	4	3,86	27	0,50		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU03486	1,83	1,78	1,84	1,75	9	0,50		rond	NEE	ETN01M1737
19--16	KDU03497	2,14	2,07	2,17	2,11	8	0,50		rond	NEE	ETN01M1740
19--17	KDU03508	2,91	2,87	2,81	2,73	5	0,50		rond	NEE	ETN01M995

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
19--17	KDU03519	3,25	3,27	3,22	3,24	9	0,30		rond	NEE	ETN01M1213
19--16	KDU03528	2,75	2,79	2,75	2,58	9	0,50		rond	NEE	ETN01M570
19--16	KDU03539	2,69	2,73	2,74	2,75	24	0,50		rond	NEE	ETN01M566
19--16	KDU03550	2,71	2,75	2,9	2,75	17	0,50		rond	NEE	ETN01M977
19--16	KDU03558	1,5	1,46	1,55	1,51	9	0,50		rond	NEE	ETN01M483
19--16	KDU03567	1,02	0,97	0,97	0,93	9	0,50		rond	NEE	ETN01M1737
19--16	KDU03578	0,44	0,39	0,51	0,46	8	0,70		rond	NEE	ETN01M1442
19--16	KDU03585	0,91	0,93	0,95	0,84	8	0,70		rond	NEE	ETN01M1442
19--16	KDU03586	1,19	0,95	1,29	1,05	18	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	gemeente
19--16	KDU03588	2,75	2,74	2,53	2,24	61	0,70		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU03589	3,36	3,2	3,29	3,22	25	0,50		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU03590	3,37	3,37	3,49	3,46	9	0,50		rond	NEE	ETN01P2256
19--16	KDU03594	2,61	2,56	2,63	2,58	61	0,90		rond	NEE	staat
19--16	KDU03605	-0,02	-0,03	-0,11	-0,44	7	1,00	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01M488
19--16	KDU03633	0,03	0,1	-0,02	-0,3	10	0,60		rond	NEE	ETN01M989
19--17	KDU03644	3,72	3,5	3,77	3,55	13	0,50		rond	NEE	ETN01Q132

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
22--16	KDU03870	-1,47	-1,37	-1,61	-1,6	13	0,70		rond	NEE	gemeente
21--16	KDU03931	-1,19	-1,19	-1,17	-1,39	8	0,60		rond	NEE	ETN01M1460
21--16	KDU03941	-1,25	-1,39	-1,46	-1,65	13	0,60		rond	NEE	waterschap
21--15	KDU04015	-1,06	-1,11	-1,07	-1,17	8	0,50		rond	NEE	ETN01O1344
21--15	KDU04026	-1,28	-1,24	-1,37	-1,25	7	0,50		rond	NEE	ETN01O2142
21--15	KDU04037	-1,41	-1,35	-1,28	-1,25	8	0,50		rond	NEE	ETN01O419
21--15	KDU04047	-1,43	-1,55	-1,38	-1,5	9	0,50		rond	NEE	ETN01O422
21--15	KDU04058	-1,55	-1,54	-1,5	-1,49	9	0,50		rond	NEE	ETN01O422
21--15	KDU04068	-1,47	-1,56	-1,42	-1,51	9	0,50		rond	NEE	ETN01O423
21--15	KDU04079	-1,46	-1,49	-1,41	-1,44	9	0,50		rond	NEE	ETN01O424
21--15	KDU04099	-1,38	-1,44	-1,39	-1,45	13	0,50		rond	NEE	gemeente
22--15	KDU04119	-1,53	-1,56	-1,48	-1,51	7	0,50		rond	NEE	ETN01O1192
22--15	KDU04130	-1,22	-1,21	-1,32	-1,25	8	0,50		rond	NEE	ETN01O1192
21--16	KDU04159	-1,56	-1,72	-1,51	-1,67	5	0,50		rond	NEE	waterschap
21--16	KDU04170	-1,32	-1,38	-1,43	-1,28	10	0,50		rond	NEE	waterschap
22--14	KDU04181	-1,79	-1,85	-1,74	-1,8	10	0,50		rond	NEE	ETN01O1024

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
22--14	KDU04191	-1,49	-1,62	-1,44	-1,57	10	0,50		rond	NEE	ETN01O1022
22--14	KDU04202	-1,83	-1,73	-1,78	-1,68	17	0,50		rond	NEE	ETN01O1023
22--14	KDU04213	-1,85	-1,74	-1,58	-1,7	13	0,50		rond	NEE	ETN01O1025
22--14	KDU04223	-1,54	-1,49	-1,69	-1,54	13	0,70		rond	NEE	gemeente
22--15	KDU04233	-1,41	-1,42	-1,32	-1,33	6	0,90		rond	NEE	ETN01O114
22--15	KDU04244	-1,38	-1,38	-1,33	-1,33	9	0,50		rond	NEE	ETN01O116
22--15	KDU04255	-1,05	-1,05	-1,08	-1,15	8	0,50		rond	NEE	gemeente
22--15	KDU04266	-1,45	-1,46	-1,35	-1,45	11	0,50		rond	NEE	ETN01O114
22--15	KDU04277	-1,14	-1,03	-1,09	-1,04	9	0,30		rond	NEE	ETN01O124
22--15	KDU04286	-1,29	-1,36	-0,99	-1,31	6	0,50		rond	NEE	ETN01O212
22--15	KDU04295	-0,91	-0,94	-0,86	-0,89	10	0,50		rond	NEE	ETN01O1050
21--15	KDU04305	-1,54	-1,57	-1,75	-1,72	10	1,00		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU04335	-1,49	-1,41	-1,32	-1,39	7	0,50		rond	NEE	ETN01O1086
21--15	KDU04345	-1,48	-1,53	-1,33	-1,48	9	0,50		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU04356	-1,53	-1,54	-1,48	-1,49	9	0,50		rond	NEE	ETN01O421
22--14	KDU05164	-2,11	-2,11	-2	-2,04	11	0,90		rond	NEE	ETN01O617

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
22--14	KDU05165	-1,97	-2,11	-1,88	-2,02	11	0,90		rond	NEE	ETN01O614
22--14	KDU05166	-2,21	-2,15	-2,12	-2,06	11	0,90		rond	NEE	ETN01O616
21--14	KDU05167	-1,92	-1,85	-1,83	-1,76	11	0,90		rond	NEE	ETN01O1429
21--14	KDU05168	-1,44	-1,38	-1,46	-1,71	5	0,70		rond	NEE	ETN01O1229
21--14	KDU05169	-1,64	-1,62	-1,43	-1,58	4	0,70		rond	NEE	ETN01O1229
21--14	KDU05170	-1,38	-1,29	-1,43	-1,38	11	0,90		rond	NEE	ETN01O621
21--14	KDU05171	-1,42	-1,46	-1,38	-1,44	11	0,90		rond	NEE	ETN01O620
21--14	KDU05172	-0,96	-1	-0,86	-0,96	11	0,60		rond	NEE	ETN01O1241
21--14	KDU05173	-1,56	-1,48	-1,5	-1,5	15	0,90		rond	NEE	ETN01O1430
21--14	KDU05174	-1,17	-1,14	-1,07	-1,25	8	0,60		rond	NEE	ETN01O1241
21--14	KDU05175	-1,54	-1,44	-1,52	-1,66	11	0,60		rond	NEE	ETN01O1243
22--14	KDU05176	-1,94	-1,89	-1,88	-1,83	11	0,60		rond	NEE	ETN01O1244
22--14	KDU05177	-1,61	-1,55	-1,56	-1,64	11	0,60		rond	NEE	ETN01O1232
21--14	KDU05178	-1,12	-1,18	-1,06	-1,12	8	0,60		rond	NEE	ETN01O1379
20--14	KDU05179	-0,62	-0,59	-0,69	-0,73	9	0,50		rond	NEE	ETN01O696
20--14	KDU05180	-0,67	-0,63	-0,65	-0,62	11	0,50		rond	NEE	ETN01O695

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
21--15	KDU05184	-1,41	-1,38	-1,34	-1,5	15	0,50		rond	NEE	ETN01O1205
21--15	KDU05185	-1,41	-1,49	-1,36	-1,44	15	0,50		rond	NEE	gemeente
22--15	KDU05187	-1,31	-1,25	-1,26	-1,2	8	0,50		rond	NEE	ETN01O215
22--15	KDU05188	-1,25	-1,24	-1,2	-1,19	8	0,50		rond	NEE	ETN01O215
22--15	KDU05189	-0,92	-0,85	-1	-0,98	7	0,30		rond	NEE	ETN01O1187
21--16	KDU05190	-0,99	-0,97	-0,99	-1,03	8	0,40		rond	NEE	waterschap
22--16	KDU05191	-0,97	-0,94	-1,03	-1,02	10	0,40		rond	NEE	waterschap
21--15	KDU05192	-1,33	-1,32	-1,05	-1,32	9	0,50		rond	NEE	ETN01O1208
21--15	KDU05193	-1,18	-1,19	-1,1	-1,25	9	0,50		rond	NEE	ETN01O1215
21--16	KDU05194	-1,2	-1,21	-1,18	-1,14	11	0,50		rond	NEE	ETN01O1215
21--16	KDU05195	-1,03	-0,98	-0,89	-1,06	18	0,50		rond	NEE	ETN01O1213
21--15	KDU05196	-0,93	-0,89	-0,85	-0,88	19	0,80		rond	NEE	gemeente
21--16	KDU05197	-0,73	-0,69	-0,62	-0,61	10	0,50		rond	NEE	gemeente
22--14	KDU05198	-1,55	-1,59	-1,5	-1,54	11	0,50		rond	NEE	waterschap
16--15	KDU05477	6,3	6,45	6,45	6,33	4	0,30		rond	NEE	ETN01Q1729
16--15	KDU05484	6,33	6,33	6,172	6,147	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q1721

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
16--15	KDU05485	6,61	6,73	6,62	6,65	8	1,00		rond	NEE	ETN01Q1727
16--15	KDU05486	6,3	6,3	6,35	6,35	8	1,00		rond	NEE	ETN01Q1728
20--16	KDU05507	0,9	0,95	0,91	0,96	9	0,30		rond	NEE	ETN01M472
20--16	KDU05508	3,6	3,6	3,65	3,65	9	0,40		rond	NEE	ETN01M833
20--16	KDU05509	3,6	3,6	3,65	3,65	8	0,20		rond	NEE	ETN01M835
20--16	KDU05510	3,6	3,6	3,65	3,65	9	0,50		rond	NEE	ETN01M835
20--16	KDU05511	3,6	3,6	3,65	3,65	9	0,30		rond	NEE	ETN01M837
20--16	KDU05512	3,66	3,63	3,77	3,65	11	0,50		rond	NEE	ETN01M839
20--16	KDU05513	3,84	3,75	3,89	3,8	11	0,50		rond	NEE	ETN01M839
20--16	KDU05514	3,81	3,73	3,71	3,61	9	0,50		rond	NEE	ETN01M929
20--16	KDU05515	3,79	3,65	3,64	3,67	8	0,30		rond	NEE	ETN01M929
20--16	KDU05516	3,54	3,48	3,59	3,53	8	0,50		rond	NEE	ETN01M1293
20--16	KDU05517	3,47	3,43	3,48	3,44	5	0,50		rond	NEE	ETN01M1165
20--17	KDU05519	3	3,11	3,05	3,16	21	0,30		rond	NEE	ETN01M843
20--17	KDU05520	3,05	3,05	3,1	3,1	35	0,10		rond	NEE	gemeente
20--17	KDU05521	3,55	3,5	3,58	3,56	20	0,50		rond	NEE	ETN01M1150

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
24--15	KDU05522	-1,52	-1,54	-1,47	-1,49	11	0,30		rond	NEE	ETN01M74
24--15	KDU05523	-1,4	-1,4	-1,705	-1,719	9	0,90		rond	NEE	ETN01M75
24--15	KDU05524	-1,4	-1,4	-1,3	-1,3	9	0,80		rond	NEE	ETN01M76
24--15	KDU05525	-1,4	-1,4	-1,874	-1,882	11	0,50		rond	NEE	ETN01M105
24--16	KDU05526	-0,99	-0,99	-0,94	-0,94	11	0,50		rond	NEE	ETN01M106
24--16	KDU05527	-1,06	-1,05	-1,01	-1	7	0,50		rond	NEE	ETN01M107
24--16	KDU05528	-1,09	-0,97	-1,04	-0,92	9	0,50		rond	NEE	ETN01M1381
24--16	KDU05529	-1,65	-1,53	-1,59	-1,592	9	0,60		rond	NEE	ETN01M110
24--16	KDU05530	-1,58	-1,43	-1,6	-1,57	7	0,60		rond	NEE	ETN01M110
24--16	KDU05531	-1,53	-1,49	-1,62	-1,6	9	0,60		rond	NEE	ETN01M111
16--15	KDU05576	5,98	6	5,98	6,01	7	0,70		rond	NEE	ETN01Q1713
16--15	KDU05578	6,07	5,95	6,31	5,87	9	0,50		rond	NEE	ETN01Q1696
16--15	KDU05579	7,94	7,89	7,97	7,99	8	0,60		rond	NEE	ETN01Q947
16--15	KDU05581	5,82	5,87	5,74	5,94	8	0,50		rond	NEE	waterschap
17--15	KDU05599	7,38	7,23	7,52	7,25	16	0,60		rond	NEE	gemeente
17--15	KDU05600	7,21	7,11	7,27	7,19	9	0,50		rond	NEE	ETN01Q2201

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
16--15	KDU05609	6,99	6,75	7,04	6,73	11	0,50		rond	NEE	gemeente
16--15	KDU05610	6,3	6,45	6,45	6,33	4	0,50		rond	NEE	ETN01Q1729
16--15	KDU05611	6,8	6,5	6,85	6,55	11	0,50		rond	NEE	waterschap
17--15	KDU05612	6,36	6,41	6,44	6,43	9	0,50		rond	NEE	ETN01Q882
17--15	KDU05615	6,28	6,26	6,17	6,12	9	0,30		rond	NEE	ETN01Q881
17--15	KDU05616	6,08	6,09	6	6,15	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q881
17--15	KDU05617	6,02	6,04	6,07	6,09	9	0,50		rond	NEE	ETN01Q880
17--15	KDU05618	5,62	5,66	5,74	5,61	13	0,50		rond	NEE	ETN01Q877
17--15	KDU05619	5,48	5	5,53	5,05	14	0,50		rond	NEE	gemeente
17--15	KDU05620	5,24	5,17	5,3	5,23	17	0,60		rond	NEE	gemeente
17--15	KDU05633	6,63	6,68	6,79	6,5	6	0,60		rond	NEE	RPN00T1137
17--15	KDU05638	6,98	7,06	6,98	6,84	8	0,80		rond	NEE	RPN00T1137
17--15	KDU05639	7	7	6,95	6,96	11	0,50		rond	NEE	RPN00T1181
17--15	KDU05656	8,1	8,11	8,15	8,16	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q895
17--15	KDU05657	8,27	8,2	8,26	8,15	9	0,40		rond	NEE	ETN01Q894
17--15	KDU05659	7,44	7,42	7,47	7,51	93	0,50		rond	NEE	staat

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
16--15	KDU05660	8,59	8,59	8,64	8,64	9	0,30		rond	NEE	ETN01Q894
17--15	KDU05661	8,09	7,91	7,82	7,83	6	0,30		rond	NEE	ETN01Q1638
17--15	KDU05662	7,73	7,73	7,78	7,78	6	0,50		rond	NEE	ETN01Q1638
17--15	KDU05663	7,62	7,7	7,66	7,79	16	0,50		rond	NEE	ETN01Q1637
17--15	KDU05664	7,47	7,37	7,52	7,21	13	0,50		rond	NEE	ETN01Q1637
17--15	KDU05665	7,05	7,21	7,26	7,21	18	0,50		rond	NEE	gemeente
17--15	KDU05667	6,72	6,7	6,91	6,73	11	0,50		rond	NEE	ETN01Q1620
17--15	KDU05668	7,36	7,26	7,41	7,31	7	0,50		rond	NEE	waterschap
17--16	KDU05669	7,67	7,61	7,57	7,46	7	0,30		rond	NEE	ETN01Q1626
17--15	KDU05670	8,15	8,12	8,15	7,93	7	0,30		rond	NEE	ETN01Q1625
16--16	KDU05671	5,62	5,61	5,65	5,23	11	0,60		rond	NEE	gemeente
17--16	KDU05672	5,27	5,23	5,24	5,18	13	1,30		rond	NEE	waterschap
17--16	KDU05674	5,16	4,71	5,3	4,85	6	1,40		rond	NEE	ETN01Q1813
17--16	KDU05676	4,76	4,79	4,79	4,73	8	0,50		rond	NEE	waterschap
17--16	KDU05677	4,75	4,77	4,7	4,67	8	0,70		rond	NEE	ETN01Q2102
17--16	KDU05678	6,04	6,07	5,912	5,95	7	0,30		rond	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
17--16	KDU05679	5,78	5,78	5,758	5,595	7	0,80		rond	NEE	ETN01Q2051
17--16	KDU05680	5,66	5,75	5,605	5,793	22	0,50		rond	NEE	gemeente
17--16	KDU05682	5,71	5,64	5,823	5,821	26	0,50		rond	NEE	staat
17--16	KDU05684	6,56	6,63	6,76	6,35	10	0,30		rond	NEE	ETN01Q523
17--16	KDU05685	6,15	6,17	6,38	6,07	9	0,60		rond	NEE	ETN01Q523
18--16	KDU05687	5,67	5,62	5,633	5,62	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q331
18--16	KDU05688	5,36	5,38	5,37	5,27	8	0,30		rond	NEE	ETN01Q1513
18--16	KDU05690	7,03	7,03	7,08	7,08	48	0,50		rond	NEE	staat
18--16	KDU05691	7	7,05	7,42	7,15	62	0,80		rond	NEE	staat
18--16	KDU05692	7,05	7,04	7,11	6,98	27	0,50		rond	NEE	ETN01Q1653
18--16	KDU05693	6,05	6	6,21	6,11	89	0,80		rond	NEE	staat
17--15	KDU05695	7,19	7,27	7,24	7,32	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q805
17--15	KDU05696	7,2	7,19	7,05	7,12	25	0,50		rond	NEE	gemeente
17--15	KDU05698	6,91	6,92	7,14	6,98	9	0,50		rond	NEE	ETN01Q843
17--15	KDU05700	6,48	6,29	6,56	6,37	76	0,80		rond	NEE	staat
17--15	KDU05701	6,54	6,52	6,61	6,59	9	0,70		rond	NEE	staat

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
18--14	KDU05702	2,62	2,59	2,664	2,69	42	1,30		rechthoekig	NEE	gemeente
18--16	KDU05703	3	2,96	3,1	3,06	20	1,00		rond	NEE	staat
18--16	KDU05704	2,62	2,5	2,72	2,6	46	1,00		rond	NEE	staat
18--16	KDU05705	2,53	2,48	2,63	2,58	72	1,00		rond	NEE	gemeente
18--16	KDU05706	2,63	2,5	2,73	2,6	36	1,00		rond	NEE	staat
18--16	KDU05707	3,25	2,97	3,36	3,08	23	1,10		rond	NEE	gemeente
18--16	KDU05708	3,99	3,99	3,75	3,75	74	1,10		rond	NEE	gemeente
18--16	KDU05709	3,15	2,96	3,26	3,07	39	1,10		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU05710	4,82	4,42	4,681	4,887	24	0,70		rond	NEE	gemeente
18--15	KDU05711	4,74	4,83	4,93	4,79	60	1,30		rond	NEE	gemeente
19--15	KDU05712	5,29	5,26	5,32	4,91	51	0,80		rond	NEE	gemeente
19--15	KDU05713	2,73	2,63	2,79	2,69	31	0,60		rond	NEE	gemeente
19--15	KDU05714	4,88	4,91	4,69	4,68	15	0,50		rond	NEE	ETN01L9842
19--15	KDU05715	4,88	4,83	4,83	4,85	15	0,50		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU05716	4,72	4,44	4,78	4,5	32	0,60		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU05717	4,94	4,93	4,93	4,8	17	0,50		rond	NEE	ETN01E6658

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
19--16	KDU05718	5,01	4,94	4,98	4,97	15	0,50		rond	NEE	ETN01E5999
19--16	KDU05719	4,9	4,99	4,95	5,04	64	0,50		rond	NEE	ETN01E5778
19--16	KDU05720	3,92	3,94	3,92	3,89	13	1,00		rond	NEE	ETN01E6053
19--16	KDU05722	2,21	2,23	2,29	2,31	42	0,80		rond	NEE	ETN01E 04670*
19--16	KDU05723	2,4	2,41	2,53	2,57	18	0,80		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU05724	-0,11	-0,16	0,03	-0,34	10	1,80		rond	NEE	ETN01M487
20--16	KDU05725	-0,03	0,02	-0,28	-0,28	25	1,30	2,50	rechthoekig	NEE	gemeente
20--16	KDU05726	-1,19	-0,74	-0,496	-0,503	12	2,50	2,50	rechthoekig	NEE	ETN01M1152
20--16	KDU05727	-0,37	-0,59	-0,28	-1,104	14	1,60	1,60	rechthoekig	NEE	gemeente
20--16	KDU05728	-0,48	-0,42	-0,526	-0,433	29	0,70	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente
20--16	KDU05730	-0,6	-0,6	-0,49	-0,375	20	1,00	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05732	-0,5	-0,6	-0,365	-0,425	11	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05733	-0,6	-0,58	-0,378	-0,483	5	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05734	-0,55	-0,55	-0,434	-0,369	5	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05735	-0,46	-0,46	-0,169	-0,367	20	1,00	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05736	-0,31	-0,3	-0,229	-0,384	22	1,00	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
20--15	KDU05737	-0,18	-0,18	-0,147	-0,219	22	1,00	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05738	-0,22	-0,22	0,494	-0,192	22	1,00	1,60	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05739	0,22	0,2	0,228	0,236	10	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05740	0,18	0,19	0,297	0,361	10	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05741	0,31	0,28	0,213	0,34	10	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05742	-0,44	-0,45	0,47	0,3	10	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05743	0,8	-0,08	0,706	0,48	45	1,00	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU05744	1,37	1,06	1,242	0,94	101	1,00	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente
23--15	KDU05762	-1,82	-1,96	-1,77	-1,91	16	0,50		rond	NEE	gemeente
23--15	KDU05763	-1,94	-2	-1,89	-1,95	9	0,50		rond	NEE	ETN01M1438
23--15	KDU05764	-1,07	-1,1	-1,12	-1,05	7	0,60	0,90	eivormig	NEE	ETN01M28
23--15	KDU05765	-1,14	-1,24	-1,2	-1,18	7	0,50		rond	NEE	ETN01M1233
23--15	KDU05766	-1,57	-1,5	-1,46	-1,42	15	0,50		rond	NEE	ETN01M1233
23--15	KDU05767	-1,82	-1,89	-1,74	-1,89	10	0,50		rond	NEE	ETN01M1233
23--15	KDU05768	-2,25	-2,37	-2,15	-2,27	11	1,00		rond	NEE	ETN01M41
23--15	KDU05769	-2	-2,37	-2,07	-2,27	52	0,70		rond	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
23--15	KDU05770	-1,84	-1,68	-1,6	-1,71	10	0,50		rond	NEE	ETN01M49
23--15	KDU05771	-1,69	-1,72	-1,73	-1,71	13	0,70		rond	NEE	ETN01M1068
24--16	KDU05772	-2,87	-2,82	-3,04	-3	14	1,10		rond	NEE	gemeente
24--16	KDU05773	-2,64	-2,57	-2,59	-2,75	9	0,50		rond	NEE	ETN01M134
24--16	KDU05774	-2,52	-2,47	-2,52	-2,58	8	0,50		rond	NEE	ETN01M133
24--16	KDU05775	-2,2	-2,17	-2,36	-2,36	9	0,50		rond	NEE	ETN01M183
24--16	KDU05776	-2,61	-2,59	-2,49	-2,56	6	0,50		rond	NEE	ETN01M132
24--15	KDU05780	-2,16	-2,06	-2,17	-2,12	9	0,50		rond	NEE	ETN01M699
22--16	KDU05781	-2,05	-2,19	-2,11	-2,15	7	0,50		rond	NEE	ETN01M1148
22--16	KDU05782	-2,21	-2,25	-2,24	-2,17	8	0,50		rond	NEE	ETN01M1149
22--16	KDU05784	-2,16	-2,2	-2,23	-2,25	8	0,50		rond	NEE	ETN01M1149
22--16	KDU05785	-2,22	-2,2	-2,17	-2,15	8	0,50		rond	NEE	ETN01M211
23--16	KDU05786	-2,21	-2,25	-2,06	-2,15	9	0,50		rond	NEE	ETN01M210
22--16	KDU05787	-1,78	-1,72	-1,78	-1,65	6	0,50		rond	NEE	ETN01M1007
23--15	KDU05788	-2,06	-2	-2,11	-2,06	7	0,80		rond	NEE	waterschap
23--16	KDU05789	-2	-2,15	-2,16	-2,19	9	0,50		rond	NEE	ETN01M204

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
23--16	KDU05790	-2	-2,23	-2,18	-2,17	9	0,50		rond	NEE	ETN01M203
23--16	KDU05791	-2,17	-2,19	-2,02	-2,28	9	0,50		rond	NEE	ETN01M178
23--15	KDU05792	-1,87	-1,74	-1,82	-1,69	9	0,50		rond	NEE	ETN01M1089
23--15	KDU05793	-2,23	-2,33	-2,33	-2,43	9	0,50		rond	NEE	ETN01M177
23--15	KDU05794	-2,46	-2,5	-2,28	-2,37	8	0,80		rond	NEE	ETN01M171
23--15	KDU05795	-2,48	-2,56	-2,4	-2,48	9	0,80		rond	NEE	ETN01M170
23--15	KDU05796	-2,38	-2,28	-2,37	-2,25	7	0,80		rond	NEE	ETN01M1066
23--15	KDU05797	-2,35	-2,44	-2,25	-2,39	10	0,80		rond	NEE	ETN01M1066
23--15	KDU05798	-2,74	-3,08	-2,64	-2,98	15	1,00		rond	NEE	gemeente
23--15	KDU05799	-2,09	-1,98	-1,79	-1,86	17	0,60		rond	NEE	gemeente
23--15	KDU05800	-2,25	-2,25	-2,2	-2,18	7	0,50		rond	NEE	ETN01M751
23--15	KDU05801	-1,89	-1,99	-1,97	-1,98	9	0,50		rond	NEE	ETN01M160
23--15	KDU05802	-1,88	-1,97	-1,97	-1,97	9	0,50		rond	NEE	ETN01M159
23--15	KDU05803	-1,95	-2,06	-1,9	-2,01	9	0,50		rond	NEE	ETN01M158
23--15	KDU05804	-1,75	-2,23	-1,7	-2,18	9	0,50		rond	NEE	ETN01M157
23--15	KDU05805	-1,74	-1,78	-1,91	-1,87	9	0,50		rond	NEE	ETN01M156

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
23--15	KDU05806	-1,82	-1,85	-1,96	-1,97	9	0,50		rond	NEE	ETN01M152
23--15	KDU05807	-1,68	-1,74	-1,63	-1,69	9	0,50		rond	NEE	ETN01M151
23--15	KDU05808	-1,31	-1,28	-1,24	-1,52	17	0,70		rond	NEE	gemeente
23--15	KDU05809	-1,57	-1,52	-1,5	-1,57	10	0,50		rond	NEE	ETN01M1173
23--15	KDU05810	-1,73	-1,71	-1,56	-1,65	7	0,50		rond	NEE	ETN01M1173
23--15	KDU05811	-2,18	-2,16	-2	-2,17	10	0,50		rond	NEE	ETN01M1173
23--15	KDU05812	-2	-1,99	-2	-2,12	7	0,50		rond	NEE	ETN01M1174
23--15	KDU05813	-2,02	-2,07	-2,08	-2,12	7	0,50		rond	NEE	ETN01M721
23--15	KDU05814	-2,07	-2,23	-2	-2,13	9	0,50		rond	NEE	ETN01M89
23--15	KDU05815	-2,11	-2,04	-1,98	-2	7	0,50		rond	NEE	ETN01M90
23--15	KDU05816	-2,32	-2,13	-2	-2,11	7	0,50		rond	NEE	ETN01M90
23--15	KDU05817	-2,16	-2,16	-2,12	-2,12	9	0,50		rond	NEE	ETN01M1143
23--15	KDU05818	-2,02	-2,14	-2,08	-2,14	9	0,50		rond	NEE	ETN01M1144
23--15	KDU05819	-2,23	-2,24	-2,24	-2,32	9	0,50		rond	NEE	ETN01M95
23--15	KDU05820	-2,45	-2,41	-2,4	-2,36	9	0,50		rond	NEE	ETN01M96
23--15	KDU05821	-2,13	-2,24	-2,4	-2,36	9	0,50		rond	NEE	ETN01M97

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
24--16	KDU05822	-2,29	-2,2	-2,31	-2,54	15	0,50		rond	NEE	gemeente
24--16	KDU05823	-2,28	-2,55	-2,46	-2,56	7	0,50		rond	NEE	ETN01M128
24--16	KDU05824	-2,38	-2,45	-2,62	-2,57	9	0,50		rond	NEE	ETN01M129
24--16	KDU05825	-2,33	-2,48	-2,44	-2,43	7	0,50		rond	NEE	ETN01M130
23--16	KDU05826	-2,38	-2,27	-2,25	-2,23	9	0,60		rond	NEE	ETN01M215
23--16	KDU05827	-2,13	-2,19	-2,25	-2,31	9	0,60		rond	NEE	waterschap
22--16	KDU05828	-1,88	-2,12	-2	-2,15	7	0,50		rond	NEE	ETN01M1248
22--16	KDU05829	-2,31	-2,23	-2,26	-2,18	6	0,50		rond	NEE	ETN01M1248
23--15	KDU06000	-1,95	-1,86	-1,9	-1,81	9	0,50		rond	NEE	ETN01M45
23--15	KDU06001	-1,96	-1,87	-1,89	-1,93	14	0,70		rond	NEE	gemeente
23--15	KDU06002	-1,47	-1,47	-1,42	-1,42	7	0,50		rond	NEE	ETN01M59
23--15	KDU06003	-1,75	-1,85	-1,94	-2,06	10	0,50		rond	NEE	ETN01M46
23--15	KDU06004	-1,78	-1,72	-1,84	-1,75	10	0,50		rond	NEE	ETN01M48
23--15	KDU06005	-1,81	-1,79	-1,88	-1,71	10	0,50		rond	NEE	ETN01M49
23--15	KDU06006	-1,82	-1,77	-1,97	-1,89	10	0,50		rond	NEE	ETN01M50
23--15	KDU06007	-1,65	-1,7	-1,95	-1,88	10	0,50		rond	NEE	ETN01M51

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
23--15	KDU06008	-1,77	-1,79	-1,88	-1,88	8	1,00		rond	NEE	ETN01M1240
23--15	KDU06009	-2,28	-2,27	-2,18	-2,17	18	1,00		rond	NEE	ETN01M68
23--15	KDU06010	-1,86	-1,99	-1,99	-1,94	10	0,50		rond	NEE	ETN01M66
23--15	KDU06011	-1,78	-1,85	-1,91	-1,97	10	0,50		rond	NEE	ETN01M65
23--15	KDU06012	-1,86	-1,75	-1,94	-2,02	10	0,50		rond	NEE	ETN01M64
23--15	KDU06013	-1,75	-1,7	-1,97	-1,92	10	0,50		rond	NEE	ETN01M63
23--15	KDU06014	-1,86	-1,84	-2,11	-2,15	10	0,50		rond	NEE	ETN01M62
23--15	KDU06015	-1,25	-1,15	-1,2	-1,18	13	0,50		rond	NEE	waterschap
23--15	KDU06016	-1,48	-1,45	-1,43	-1,4	11	0,50		rond	NEE	waterschap
23--15	KDU06017	-1,17	-1,5	-1,71	-1,94	20	0,30		rond	JA	ETN01M68
23--15	KDU06018	-0,95	-1,04	-1,04	-1,18	10	0,50		rond	NEE	ETN01M16
23--15	KDU06019	-0,5	-0,53	-0,45	-0,48	7	0,50		rond	JA	waterschap
23--15	KDU06020	-0,88	-0,8	-1,05	-1,11	7	0,30		rond	JA	ETN01M17
23--15	KDU06021	-0,34	-0,35	-0,94	-0,94	15	0,30		rond	JA	ETN01M68
23--15	KDU06022	-1,59	-1,73	-1,54	-1,68	26	0,30		rond	NEE	gemeente
18--16	KDU06056	5,65	5,5	5,602	5,4	33	0,50		rond	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
18--16	KDU06088	5,67	5,62	5,62	5,61	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q 00331
24--15	KDU06294	-1,98	-2,02	-2	-2,04	9	0,50		rond	NEE	ETN01M698
24--15	KDU06295	-1,88	-2,04	-2,06	-2,02	9	0,50		rond	NEE	ETN01M697
24--15	KDU06296	-1,91	-2,03	-1,96	-2	9	0,50		rond	NEE	ETN01M93
24--16	KDU06297	-1,48	-1,67	-1,44	-1,54	7	0,80		rond	NEE	ETN01M112
24--16	KDU06298	-1,55	-1,58	-1,47	-1,5	7	0,80		rond	NEE	ETN01M717
24--16	KDU06299	-1,59	-1,67	-1,51	-1,59	9	0,80		rond	NEE	ETN01M114
18--14	KDU06321	2,06	2,11	2,182	2,276	17	1,10	1,50	rechthoekig	NEE	staat
19--14	KDU06322	0,3	0,28	0,21	0,092	20	1,30	2,20	rechthoekig	NEE	gemeente
19--14	KDU06323	1,19	0,91	1,24	0,96	8	0,50		rond	NEE	gemeente
19--14	KDU06324	0,17	0,13	0,242	0,203	37	1,30	2,20	rechthoekig	NEE	gemeente
19--14	KDU06325	0,31	0,39	0,33	0,34	5	0,40		rond	NEE	ETN01O958
19--14	KDU06326	1,21	1,18	1,25	1,16	5	0,40		rond	NEE	ETN01O967
19--14	KDU06327	1,45	1,39	1,41	1,39	16	0,40		rond	NEE	ETN01O965
19--14	KDU06328	3,08	3,17	3,13	3,22	11	0,50		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU06329	1,62	1,42	1,586	1,106	62	1,10	1,50	rechthoekig	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
20--15	KDU06330	1,44	1,44	1,49	1,49	2	0,40		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU06333	-0,81	-0,75	-0,76	-0,7	9	0,50		rond	NEE	ETN01O1176
21--15	KDU06334	-0,88	-0,96	-0,83	-0,91	9	0,50		rond	NEE	ETN01O1400
21--15	KDU06335	-0,97	-1,03	-0,94	-1	8	0,50		rond	NEE	ETN01O1344
21--15	KDU06336	-1,23	-1,07	-1,08	-1,2	8	0,50		rond	NEE	ETN01O2142
21--15	KDU06337	0,28	0,22	0,35	0,29	76	0,70		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU06338	-0,6	-0,69	-0,59	-0,81	13	0,50		rond	NEE	ETN01O572
21--15	KDU06339	-0,66	-0,58	-0,56	-0,69	9	0,50		rond	NEE	ETN01O572
21--15	KDU06340	-1,38	-1,36	-1,29	-1,27	7	0,90		rond	NEE	ETN01O1237
21--15	KDU06341	-1,11	-1,13	-1,06	-1,08	11	0,50		rond	NEE	ETN01O1278
21--15	KDU06342	-1,25	-1,29	-1,2	-1,24	11	0,50		rond	NEE	waterschap
18--14	KDU06343	1,56	1,65	1,716	1,758	16	1,10	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01H3587
18--14	KDU06344	2,08	2,14	2,163	1,765	9	1,10	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01H3899
18--14	KDU06345	3,11	2,49	3,031	2,561	54	0,50		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU06346	2,53	2,53	2,58	2,58	14	0,40		rond	NEE	ETN01N0395
18--14	KDU06347	2,56	2,64	2,69	2,7	7	0,50		rond	NEE	ETN01N0387

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
18--14	KDU06348	3,43	3,37	3,49	3,46	8	0,50		rond	NEE	ETN01N0387
18--14	KDU06349	3,4	3,38	3,4	3,43	16	0,50		rond	NEE	ETN01N0388
18--14	KDU06350	3,39	3,4	3,54	3,49	16	0,50		rond	NEE	ETN01N0388
18--14	KDU06351	3,9	3,9	3,95	3,98	13	0,50		rond	NEE	ETN01N0405
18--14	KDU06352	3,86	3,88	4,01	3,91	13	0,50		rond	NEE	ETN01N0405
18--14	KDU06353	3,94	3,97	4,15	4,05	33	0,50		rond	NEE	ETN01N0415
17--14	KDU06356	5,23	5,21	5,25	5,15	51	0,60		rond	NEE	staat
17--14	KDU06358	5,02	4,82	4,91	4,46	29	0,80		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU06359	2,4	2,5	2,36	2,15	23	0,70		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU06360	3,66	2,5	3,47	2,62	61	0,80	1,20	rechthoekig	NEE	gemeente
18--14	KDU06361	3,81	3,75	3,75	3,78	17	0,80	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente
18--14	KDU06362	3,91	3,9	4	3,94	10	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU06373	1,05	0,97	1,2	1,06	17	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU06374	0,98	0,98	1	0,892	10	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU06375	1	1,03	1,11	1,16	17	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU06376	0,99	0,98	1,1	0,96	8	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
20--15	KDU06377	0,97	1	1,18	0,88	8	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU06378	1,04	0,99	1,05	1,06	13	1,50		rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU06379	0,98	0,94	1,13	0,92	9	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU06380	1,02	1	0,87	0,85	14	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
21--15	KDU06381	-0,92	-0,94	-0,84	-0,86	39	0,80		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU06382	-0,81	-0,78	-0,76	-0,73	19	0,50		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU06383	-0,99	-1,08	-1,04	-1,02	9	0,80		rond	NEE	ETN01O451
21--15	KDU06384	-0,93	-0,81	-0,85	-0,73	9	0,80		rond	NEE	ETN01O451
19--14	KDU06393	1,25	1,25	1,29	1,242	13	1,50	2,50	rechthoekig	NEE	prorail
23--14	KDU06400	-2,05	-1,93	-2	-1,88	8	0,50		rond	NEE	ETN01O16
23--14	KDU06401	-1,69	-1,82	-1,77	-1,75	8	0,50		rond	NEE	ETN01O16
23--14	KDU06402	-1,94	-1,92	-1,75	-1,89	11	0,50		rond	NEE	ETN01O18
23--14	KDU06403	-1,95	-1,88	-1,81	-1,89	9	0,50		rond	NEE	ETN01O17
23--14	KDU06404	-1,88	-1,85	-1,82	-1,86	9	0,50		rond	NEE	ETN01O17
23--14	KDU06405	-1,75	-1,73	-1,7	-1,67	9	0,50		rond	NEE	gemeente
23--14	KDU06406	-1,72	-1,78	-1,94	-1,95	11	0,80		rond	NEE	ETN01O1411

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstroms (mNAP)	BOB benedenstroms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstroms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstroms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
23--14	KDU06407	-1,89	-1,96	-1,82	-1,93	9	0,80		rond	NEE	ETN01O1415
23--14	KDU06408	-1,75	-1,78	-2,06	-2	11	0,80		rond	NEE	ETN01O999
23--14	KDU06409	-1,95	-1,91	-2,21	-2,05	11	0,80		rond	NEE	ETN01O1414
23--14	KDU06410	-0,99	-0,98	-1,02	-1,11	11	0,30		rond	NEE	ETN01O6
23--14	KDU06423	-2,33	-2,25	-2,25	-2,17	11	0,80		rond	NEE	ETN01O1027
23--14	KDU06424	-2,33	-2,29	-2,25	-2,21	11	0,80		rond	NEE	ETN01O1018
23--14	KDU06425	-2,2	-2,37	-2,12	-2,29	13	0,80		rond	NEE	ETN01O1026
22--14	KDU06426	-2,39	-2,35	-2,31	-2,27	11	0,80		rond	NEE	ETN01O1019
22--14	KDU06427	-2,25	-2,23	-2,17	-2,15	18	0,80		rond	NEE	ETN01O1019
22--16	KDU06428	-2,35	-2,39	-2,27	-2,31	15	0,80		rond	NEE	gemeente
22--16	KDU06429	-2,42	-2,37	-2,34	-2,29	13	0,80		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU06574	-1,36	-1,34	-1,26	-1,24	11	1,00		rond	NEE	ETN01O567
21--15	KDU06575	-1,38	-1,39	-1,28	-1,29	9	1,00		rond	NEE	ETN01O569
21--15	KDU06576	-0,92	-0,86	-0,84	-0,85	9	0,50		rond	NEE	ETN01O1261
21--15	KDU06577	-0,64	-0,94	-0,71	-0,89	25	0,50		rond	NEE	ETN01O1264
21--15	KDU06578	-0,92	-0,91	-0,88	-0,88	8	0,80		rond	NEE	ETN01O572

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
21--15	KDU06579	-0,56	-0,73	-0,6	-0,63	9	0,50		rond	NEE	ETN01O1266
21--15	KDU06580	-0,52	-0,6	-0,56	-0,6	9	0,50		rond	NEE	ETN01O1267
21--15	KDU06581	-0,63	-0,68	-0,58	-0,63	9	0,50		rond	NEE	ETN01O1267
21--15	KDU06582	-0,63	-0,61	-0,53	-0,55	8	0,50		rond	NEE	ETN01O1268
21--15	KDU06583	-0,52	-0,5	-0,56	-0,44	7	0,30		rond	NEE	ETN01O1269
21--15	KDU06584	-1,21	-1,22	-1,27	-1,16	9	0,90		rond	NEE	ETN01O1236
21--15	KDU06585	-0,89	-0,86	-0,81	-0,78	13	0,80		rond	JA	gemeente
21--15	KDU06586	-0,92	-0,99	-0,83	-0,9	9	0,90		rond	NEE	ETN01O 01268*
20--15	KDU06587	1,93	1,92	1,81	1,82	7	0,30		rond	NEE	ETN01O741
20--15	KDU06588	2,41	2,34	2,5	2,22	5	0,30		rond	NEE	ETN01O743
20--15	KDU06589	3,07	3,07	3,12	3,12	5	0,30		rond	NEE	gemeente
20--15	KDU06590	3,07	3,07	3,12	3,12	3	0,30		rond	NEE	ETN01P0163
20--15	KDU06591	3,04	2,97	3,09	3,02	8	0,30		rond	NEE	ETN01P0605
20--15	KDU06592	2,45	2,21	2,078	1,582	22	0,60		rond	NEE	gemeente
20--15	KDU06593	3,18	3,18	3,308	3,284	12	1,00		rond	NEE	gemeente
20--15	KDU06594	2,75	2,78	2,786	2,703	13	0,80		rond	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
20--15	KDU06595	2,5	2,35	2,448	2,558	12	0,80		rond	NEE	gemeente
17--16	KDU06596	6,02	5,83	6,07	5,88	8	0,50		rond	NEE	gemeente
17--16	KDU06597	5,9	5,82	5,95	5,87	5	0,30		rond	NEE	gemeente
17--15	KDU06599	7,61	7,73	7,76	7,61	37	0,30		rond	NEE	ETN01Q1625
19--16	KDU06600	-0,13	-0,15	0	-0,02	8	1,30	2,50	rechthoekig	NEE	ETN01M486
19--16	KDU06601	-0,14	-0,12	-0,01	-0,06	7	1,30	2,50	rechthoekig	NEE	ETN01M825
22--14	KDU06604	-1,94	-1,94	-1,68	-2,14	17	1,20		rond	NEE	gemeente
22--14	KDU06605	-1,62	-1,57	-1,57	-1,52	11	0,50		rond	NEE	ETN01O609
22--14	KDU06606	-1,92	-1,75	-1,59	-2,04	13	0,80		rond	NEE	ETN01O611
21--15	KDU06607	-1,62	-1,74	-1,55	-1,67	8	0,70		rond	NEE	ETN01O1235
21--15	KDU06608	-1,11	-1,12	-1,18	-1,1	18	0,80		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU06609	-1,13	-1,1	-1,05	-1,03	8	0,80		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU06610	-1,42	-1,55	-1,59	-1,53	9	0,70		rond	NEE	ETN01O1234
21--15	KDU06611	-1,55	-1,78	-1,42	-1,66	14	0,70		rond	NEE	ETN01O1235
23--14	KDU06612	-1,35	-1,33	-1,324	-1,435	8	0,50		rond	NEE	gemeente
23--14	KDU06613	-1,61	-1,43	-1,51	-1,33	11	1,00		rond	NEE	ETN01O86

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
23--14	KDU06614	-1,11	-1,13	-1,42	-1,41	8	0,50		rond	NEE	ETN01O85
23--14	KDU06615	-1,19	-1,39	-1,14	-1,34	8	0,50		rond	NEE	ETN01O86
23--14	KDU06616	-1,38	-1,61	-1,33	-1,56	9	0,50		rond	NEE	ETN01O85
20--14	KDU06619	0,55	0,56	0,62	0,62	11	0,50		rond	NEE	ETN01O2058
20--14	KDU06620	1,14	1,18	1,07	0,79	8	0,50		rond	NEE	ETN01O725
20--14	KDU06621	1,48	1,38	1,35	1,09	13	0,50		rond	NEE	gemeente
20--14	KDU06622	-0,05	-0,14	0	-0,09	12	0,40		rond	NEE	gemeente
20--14	KDU06623	0,01	-0,03	0,06	0,02	5	0,50		rond	NEE	ETN01O2093
20--14	KDU06624	-0,22	-0,23	-0,17	-0,18	6	0,50		rond	NEE	ETN01O2093
20--14	KDU06625	0,18	0,04	0,23	0,09	7	0,50		rond	NEE	ETN01O889
20--14	KDU06626	0,13	0,15	0,18	0,2	12	0,50		rond	NEE	ETN01O889
19--14	KDU06627	0,16	0,15	0,21	0,2	11	0,30		rond	NEE	ETN01O896
19--14	KDU06628	0,45	0,23	0,5	0,28	5	0,50		rond	NEE	ETN01O894
20--14	KDU06632	0,52	0,42	0,57	0,47	10	0,50		rond	NEE	ETN01O851
20--14	KDU06633	-0,01	-0,19	0,04	-0,14	11	0,50		rond	NEE	ETN01O848
20--14	KDU06634	-0,28	-0,28	-0,31	-0,41	11	0,50		rond	NEE	ETN01O848

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
20--14	KDU06635	1,03	1,03	1,08	1,08	7	0,30		rond	NEE	ETN01O2018
20--14	KDU06636	1,03	1,04	1,05	1,11	3	0,50		rond	NEE	ETN01O2056
20--14	KDU06637	1,03	1,05	1,11	1,12	13	0,50		rond	NEE	ETN01O2140
20--14	KDU06638	1,56	1,54	1,47	1,5	8	0,60		rond	NEE	ETN01O901
18--14	KDU06639	5,19	5,15	5,07	5,11	103	0,70		rond	NEE	staat
20--14	KDU06642	-0,92	-0,81	-0,87	-0,76	21	0,60		rond	NEE	ETN01O681
17--16	KDU06654	5,59	5,5	5,64	5,35	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q466
17--17	KDU06655	5,38	5,4	5,39	5,47	6	0,50		rond	NEE	ETN01Q1012
17--17	KDU06656	5,69	5,46	5,7	5,37	15	0,50		rond	NEE	gemeente
18--17	KDU06657	5	4,79	4,92	4,88	31	0,50		rond	NEE	ETN01Q2285
18--17	KDU06658	3,87	3,83	3,94	3,9	20	0,70		rond	NEE	gemeente
18--17	KDU06659	3,46	3,16	3,54	3,24	11	0,80		rond	NEE	gemeente
19--17	KDU06660	4,25	4,33	4,32	4,35	11	0,50		rond	NEE	ETN01Q76
19--17	KDU06661	3,59	3,5	3,64	3,55	7	0,50		rond	NEE	ETN01Q131
18--16	KDU06662	3,4	3,38	3,45	3,43	12	0,50		rond	NEE	ETN01Q2270
18--16	KDU06663	3,47	3,5	3,52	3,55	7	0,30		rond	NEE	ETN01P2249

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
18--16	KDU06664	4,31	4,34	4,39	4,42	9	0,80		rond	NEE	ETN01Q1481
18--16	KDU06665	4,24	4,23	4,59	4,37	7	0,80		rond	NEE	ETN01Q1481
18--16	KDU06666	4,01	4,01	4,45	4,24	7	1,20		rond	NEE	ETN01Q1477
19--16	KDU06667	2,81	2,62	2,67	2,25	12	0,50		rond	NEE	gemeente
17--14	KDU06671	3,89	3,92	3,99	4,01	112	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	staat
17--14	KDU06672	3,89	3,86	3,95	3,69	37	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	staat
17--14	KDU06673	3,87	3,88	3,83	3,96	71	1,00	1,20	rechthoekig	NEE	staat
17--14	KDU06674	4,26	4,02	4,09	3,69	112	0,50		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU06677	2,49	2,39	2,54	2,44	114	0,50		rond	NEE	gemeente
19--15	KDU06678	3,95	3,13	4,01	3,19	16	0,60		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU06680	2,79	2,82	2,84	2,48	7	0,50		rond	NEE	gemeente
21--16	KDU06688	-0,17	-0,2	-0,12	-0,15	9	0,50		rond	NEE	ETN01M1998
21--16	KDU06689	-0,11	-0,03	0,01	-0,08	8	0,50		rond	NEE	ETN01M378
24--14	KDU06695	-1,42	-1,42	-1,36	-1,36	13	0,50		rond	NEE	ETN01O13
24--14	KDU06696	-1,81	-1,75	-1,76	-1,7	8	0,50		rond	NEE	ETN01O15
23--14	KDU06697	-1,85	-1,81	-1,8	-1,76	10	0,50		rond	NEE	ETN01O16

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
23--14	KDU06698	-1,67	-1,5	-1,63	-1,59	14	0,50		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU06699	3,03	2,96	3,093	3,008	18	1,20		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU06700	2,97	2,95	3,07	2,98	7	1,20	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01H4560
18--15	KDU06701	3,57	3,04	3,71	3,18	25	1,40		rond	NEE	gemeente
18--15	KDU06702	3,38	3,34	3,639	3,733	17	1,00		rond	NEE	gemeente
17--14	KDU06703	2,34	2,32	2,46	2,44	23	1,20	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
17--14	KDU06704	2,16	1,87	2,492	2,666	17	1,20	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01P2403
17--14	KDU06705	2,16	2,35	2,28	2,47	17	1,20	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01P2403
17--14	KDU06706	2,4	2,46	2,7	2,5	25	1,20	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01P3136
17--14	KDU06707	2,44	2,47	2,56	2,59	22	1,20	2,00	rechthoekig	NEE	ETN01P3136
23--14	KDU06708	-1,74	-1,85	-1,88	-1,83	13	0,50		rond	NEE	ETN01O84
23--14	KDU06709	-1,72	-1,83	-1,67	-1,78	8	0,50		rond	NEE	ETN01O84
23--14	KDU06710	-1,78	-1,87	-1,69	-1,79	13	0,50		rond	NEE	ETN01O81
18--14	KDU06713	5,25	5,19	5,27	5,21	13	0,30		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU06714	5,03	4,64	5,08	4,66	26	0,40		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU06715	4,73	4,7	4,83	4,8	35	1,00	1,50	rechthoekig	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
20--14	KDU06718	-0,5	-0,55	-0,75	-0,8	16	0,50		rond	NEE	gemeente
21--14	KDU06719	0,41	0,44	0,66	0,5	13	0,50		rond	NEE	ETN01O2137
21--14	KDU06720	0,14	0,14	0,25	0,2	13	0,50		rond	NEE	ETN01O767
21--14	KDU06721	-0,04	-0,01	0,06	-0,01	11	0,50		rond	NEE	ETN01O767
21--14	KDU06722	-1,47	-1,15	-1,15	-1,06	13	0,70		rond	NEE	gemeente
21--14	KDU06723	-1,21	-0,89	-1,16	-0,84	13	0,50		rond	NEE	ETN01O1329
21--14	KDU06724	-0,76	-0,76	-0,67	-0,67	9	0,90		rond	NEE	ETN01O1406
21--14	KDU06725	-0,96	-0,88	-0,98	-0,91	9	0,90		rond	NEE	waterschap
21--14	KDU06726	-0,88	-0,89	-0,91	-1	9	0,50		rond	NEE	ETN01O654
21--14	KDU06727	-1,44	-1,48	-1,52	-1,42	13	0,50		rond	NEE	waterschap
18--16	KDU06760	5,1	5,11	5,041	4,694	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q2601
21--15	KDU06782	0,45	0,33	0,48	0,31	8	0,50		rond	NEE	ETN01O573
21--15	KDU06783	-0,96	-0,89	-0,88	-0,81	13	0,80		rond	NEE	ETN01O463
22--16	KDU06786	-1,89	-2,05	-1,91	-1,92	13	1,60	1,60	rechthoekig	NEE	ETN01M280
21--16	KDU06787	-0,28	-0,34	-0,23	-0,29	8	0,50		rond	NEE	ETN01M375
21--16	KDU06788	-0,23	-0,34	-0,12	-0,34	9	0,50		rond	NEE	ETN01M374

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
21--16	KDU06789	-0,31	-0,23	-0,23	-0,16	8	0,50		rond	NEE	ETN01M374
21--15	KDU06883	-1,23	-1,25	-1,15	-1,17	3	0,80		rond	NEE	ETN01O572
22--16	KDU06884	-1,88	-1,87	-1,75	-1,91	10	0,50		rond	NEE	gemeente
17--15	KDU06892	7,78	7,75	7,82	7,74	46	0,50		rond	NEE	staat
17--15	KDU06893	7,72	7,55	7,62	7,51	88	0,50		rond	NEE	staat
17--15	KDU06896	6,5	6,66	6,55	6,71	13	0,50		rond	NEE	ETN01Q626
17--15	KDU06898	7,15	7,11	7,17	7,18	7	0,50		rond	NEE	ETN01Q802
18--16	KDU06899	5,65	5,5	5,6	5,404	33	0,50		rond	NEE	gemeente
21--14	KDU06908	-1,05	-0,93	-1	-0,88	18	0,50		rond	NEE	ETN01O2109
17--16	KDU06919	5,13	5,17	5,19	5,15	11	1,20		rond	NEE	ETN01Q1793
17--16	KDU06920	5,17	5,26	5	5,11	10	1,10		rond	NEE	ETN01Q1795
17--16	KDU06921	4,92	4,92	4,81	4,61	9	0,80		rond	NEE	ETN01Q2222
17--16	KDU06922	4,59	4,62	4,887	4,783	8	1,20	1,45	rechthoekig	NEE	ETN01Q2372
17--16	KDU06923	4,77	4,82	4,798	4,802	5	1,20		rond	NEE	ETN01Q2372
17--16	KDU06924	4,36	4,34	4,2	4,14	6	1,20	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01Q359
18--16	KDU06925	4,2	4,09	4	3,67	8	1,40		rond	NEE	ETN01Q2316

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
18--16	KDU06926	4,92	4,9	3,92	3,92	17	1,20	1,40	rechthoekig	NEE	gemeente
18--17	KDU06927	4,71	4,72	4,93	4,5	15	0,50		rond	NEE	gemeente
18--17	KDU06928	4,37	4,43	4,53	4,5	5	0,50		rond	NEE	ETN01Q1526
18--17	KDU06929	4,5	4,58	4,55	4,63	29	0,50		rond	NEE	ETN01Q1526
18--17	KDU06930	4,66	4,7	4,69	4,26	7	0,50		rond	NEE	ETN01Q1526
18--17	KDU06931	4,62	4,5	4,67	4,55	6	0,50		rond	NEE	ETN01Q1525
18--16	KDU06932	4,42	4,4	4,51	4,49	5	0,50		rond	NEE	ETN01Q1524
18--16	KDU06933	4,4	4,38	4,46	4,18	6	0,50		rond	NEE	ETN01Q1524
18--16	KDU06934	4,14	4,14	4,22	4,2	7	0,60		rond	NEE	ETN01Q1522
18--16	KDU06935	3,98	4,02	4,17	4,12	18	0,60		rond	NEE	gemeente
18--16	KDU06936	3,97	3,93	4,03	3,99	10	0,60		rond	NEE	ETN01Q436
18--16	KDU06937	3,75	3,81	4,05	3,86	7	0,60		rond	NEE	ETN01Q436
18--16	KDU06938	3,12	3,05	3,18	3,11	10	0,60		rond	NEE	ETN01Q388
18--16	KDU06939	3,19	3,12	3,18	3	7	0,60		rond	NEE	ETN01Q388
18--16	KDU06940	2,97	3	3,02	2,9	6	0,70		rond	NEE	ETN01Q388
18--16	KDU06941	2,5	2,7	2,79	2,75	5	0,70		rond	NEE	ETN01Q387

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstroms (mNAP)	BOB benedenstroms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstroms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstroms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
18--16	KDU06942	2,59	2,55	2,66	2,56	14	0,70		rond	NEE	gemeente
18--16	KDU06943	2,79	2,87	2,75	2,84	13	1,20	1,50	rechthoekig	NEE	gemeente
17--16	KDU06944	4,32	4,34	4,28	4,23	7	1,20	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01Q2179
17--16	KDU06945	5,06	4,69	5,16	4,79	6	1,00		rond	NEE	ETN01Q2216
19--17	KDU06946	3,86	3,75	4,05	3,65	11	0,60		rond	NEE	ETN01Q133
18--16	KDU06947	3,75	3,86	3,78	3,92	10	0,80		rond	NEE	ETN01P2250
18--16	KDU06948	3,79	3,83	3,72	3,79	6	0,80		rond	NEE	ETN01P2250
18--16	KDU06949	3,44	3,44	3,56	3,56	5	1,20		rond	NEE	ETN01P2251
18--16	KDU06950	4,07	3,93	4,15	4,01	20	0,80		rond	NEE	ETN01Q1476
18--16	KDU06951	4	4,07	4,21	3,98	10	0,80		rond	NEE	ETN01Q1476
21--14	KDU06952	-0,87	-0,89	-0,82	-0,84	10	0,50		rond	NEE	ETN01O2108
21--14	KDU06953	-0,86	-0,84	-0,81	-0,79	8	0,50		rond	NEE	ETN01O1277
21--14	KDU06955	-1,35	-1,33	-1,14	-1,36	17	0,90		rond	NEE	ETN01O1221
20--15	KDU06984	1,65	1,39	1,7	1,44	11	0,50		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU06988	-0,83	-0,84	-0,78	-0,79	9	0,50		rond	NEE	ETN01O1176
21--15	KDU06989	-0,81	-0,84	-0,59	-0,75	9	0,50		rond	NEE	ETN01O1176

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
21--15	KDU06990	-0,97	-0,89	-0,89	-0,81	11	0,80		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU06991	-0,49	-0,49	-0,8	-0,496	55	1,20	2,50	rechthoekig	NEE	gemeente
24--16	KDU07010	-1,16	-1,38	-1,32	-1,46	7	0,80		rond	NEE	ETN01M117
24--16	KDU07011	-2,15	-2,36	-2,1	-2,58	9	0,50		rond	NEE	ETN01M182
22--16	KDU07012	-1,94	-1,91	-1,78	-1,75	13	1,60		rond	NEE	gemeente
16--15	KDU07090	6,85	6,92	6,84	6,87	14	0,40		rond	NEE	ETN01Q1722
16--15	KDU07091	6,68	6,64	6,59	6,43	5	0,50		rond	NEE	ETN01Q1722
16--15	KDU07092	6,19	6,23	6,28	6,29	11	0,50		rond	NEE	gemeente
16--15	KDU07093	7,76	7,66	7,81	7,71	20	0,50		rond	NEE	gemeente
16--16	KDU07094	6,81	6,93	6,8	6,91	13	0,50		rond	NEE	ETN01Q1768
16--16	KDU07095	6,87	6,93	6,89	6,81	11	0,50		rond	NEE	ETN01Q1801
16--15	KDU07127	5,48	5,45	5,54	5,58	11	1,20		rond	NEE	ETN01Q1791
16--15	KDU07128	5,57	5,72	5,56	5,71	26	1,20		rond	NEE	gemeente
16--15	KDU07129	5,54	5,62	5,64	5,72	23	1,00		rond	NEE	ETN01Q2163
17--15	KDU07130	8,43	8,33	8,48	8,38	11	0,50		rond	NEE	gemeente
17--15	KDU07131	8,44	8,51	8,49	8,56	8	0,30		rond	NEE	ETN01Q945

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
17--15	KDU07132	7,75	7,79	7,76	7,78	6	0,30		rond	NEE	ETN01Q1516
17--16	KDU07133	6,34	6,39	6,42	6,11	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q1622
23--15	KDU10947	-1,77	-1,79	-1,88	-1,88	8	0,50		rond	NEE	ETN01M1240
17--16	KDU10950	6,02	5,83	6,07	5,88	8	0,40		rond	NEE	gemeente
22--14	KDU11000	-2,22	-2,06	-2,17	-2	18	1,20		rond	NEE	gemeente
22--14	KDU11001	-1,07	-1,09	-2,204	-2,315	17	1,50	2,50	rechthoekig	NEE	gemeente
22--14	KDU11002	-1,88	-1,84	-1,88	-1,75	11	0,60		rond	NEE	ETN01O613
21--15	KDU11003	-0,92	-0,94	-0,978	-0,844	86	1,00		rond	NEE	gemeente
21--14	KDU11007	-1,45	-1,46	-1,46	-1,53	6	0,90		rond	NEE	waterschap
21--15	KDU12459	-0,2	-0,94	-0,15	-0,844	47	0,20		rond	NEE	gemeente
15--15	KDU16409	5,74	5,78	5,616	5,508	12	1,30	1,60	muil	NEE	gemeente
15--15	KDU16410	5,52	5,57	5,509	5,675	8	1,10		muil	NEE	ETN01Q1423
15--15	KDU16411	5,51	5,56	5,47	5,11	9	1,00	1,00	muil	NEE	ETN01Q1422
14--15	KDU16412	5,23	5,23	4,96	4,84	8	1,00	1,00	muil	NEE	ETN01Q1420
14--16	KDU16413	5,19	5,17	4,93	4,88	9	1,30		rond	NEE	ETN01G1428
16--16	KDU16414	6,31	6,25	6,22	6,22	9	0,40		rond	NEE	ETN01Q2015

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
16--16	KDU16416	6,16	6,06	5,99	5,78	7	0,50		rond	NEE	ETN01Q1292
15--16	KDU16417	5,84	5,76	5,83	5,54	6	0,40		rond	NEE	ETN01Q1336
15--16	KDU16418	5,46	5,41	5,43	5,24	13	0,50		rond	NEE	ETN01Q1341
15--16	KDU16419	5,4	5,36	5,42	5,24	13	0,50		rond	NEE	ETN01Q1343
15--16	KDU16420	5,38	5,34	5,16	4,91	12	0,50		rond	NEE	ETN01Q1343
15--16	KDU16421	5,14	5,17	5,06	4,87	10	0,50		rond	NEE	ETN01Q1342
15--15	KDU16422	7,62	7,66	7,45	7,26	17	0,50		rond	NEE	gemeente
15--15	KDU16423	6,95	6,92	6,87	6,68	9	0,40		rond	NEE	ETN01Q1744
15--15	KDU16424	6,03	6,07	6,05	5,95	12	0,50		rond	NEE	ETN01Q1758
15--16	KDU16425	6,05	6,08	5,991	6,025	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q1759
15--16	KDU16426	5,75	5,78	5,78	5,79	21	0,50		rond	NEE	gemeente
15--16	KDU16427	5,75	5,74	5,39	5,39	11	0,50		rond	NEE	ETN01Q2289
15--16	KDU16428	5,12	5,09	5	4,96	11	0,50		rond	NEE	ETN01Q1342
15--16	KDU16429	5,25	5,3	5,31	5,29	13	0,60		rond	NEE	gemeente
21--16	KDU17008	0,1	-0,04	0,11	-0,11	10	0,50		rond	NEE	ETN01M307
21--16	KDU17009	-0,97	-1,04	-1,44	-1,28	8	0,50		rond	NEE	ETN01M302

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
21--16	KDU17010	-1,53	-1,53	-1,48	-1,48	12	0,50		rond	NEE	gemeente
22--16	KDU17012	-1,27	-1,27	-1,22	-1,22	16	0,80		rond	NEE	staatsbosbeheer
23--15	KDU17029	-0,58	-0,6	-0,88	-1,01	6	0,20		rond	NEE	ETN01M18
22--16	KDU17031	-2,35	-2,75	-2,17	-2,57	15	1,00	1,75	rechthoekig	JA	ETN01M1483
24--15	KDU17033	-1,78	-1,88	-2,3	-2,43	14	0,70		rond	NEE	ETN01M708
24--16	KDU17034	-1,42	-1,42	-1,35	-1,35	18	0,70		rond	JA	gemeente
24--16	KDU17035	-2	-1,15	-1,93	-1,08	44	0,70		rond	JA	waterschap
16--16	KDU17040	5,69	5,7	5,39	5,4	6	0,40		rond	NEE	ETN01Q1147
16--16	KDU17041	5,59	5,5	5,45	5,38	7	0,40		rond	NEE	ETN01Q1136
16--16	KDU17042	5,73	5,77	5,42	5,37	8	0,30		rond	NEE	ETN01Q1149
16--16	KDU17043	5,89	5,92	5,57	5,861	22	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	provincie
16--16	KDU17044	5,56	5,52	5,51	5,45	16	0,50		rond	NEE	gemeente
16--16	KDU17045	5,49	5,49	5,51	5,45	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q1885
16--17	KDU17046	5,48	5,53	5,32	5,41	9	0,50		rond	NEE	ETN01Q1888
16--16	KDU17047	6,67	6,67	6,18	6,31	11	0,60		rond	NEE	gemeente
16--16	KDU17048	6,72	6,61	6,77	6,66	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q1843

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
16--16	KDU17049	6,93	6,86	6,99	6,92	10	0,60		rond	NEE	ETN01Q1857
16--16	KDU17050	6,98	7,05	7,04	7,11	10	0,60		rond	NEE	ETN01Q1857
16--16	KDU17051	7,06	6,92	7,11	6,97	7	0,30		rond	NEE	ETN01Q1857
16--16	KDU17054	6,4	6,5	6,61	6,25	8	0,30		rond	NEE	ETN01Q2101
16--16	KDU17055	6,45	6,37	6,3	6,23	6	0,60		rond	NEE	ETN01Q1864
16--16	KDU17056	5,88	5,87	5,85	5,85	11	0,50		rond	NEE	ETN01Q1864
17--17	KDU17057	5,28	5,22	5,11	5,21	13	0,50		rond	NEE	ETN01Q1554
17--17	KDU17058	5,01	4,99	4,97	4,96	10	0,50		rond	NEE	ETN01Q1554
17--17	KDU17059	4,98	5,08	4,96	4,94	9	0,50		rond	NEE	ETN01Q260
18--17	KDU17060	4,8	4,81	4,73	4,73	12	0,50		rond	NEE	ETN01Q2290
18--17	KDU17061	4,28	4,22	4,3	4,3	7	0,50		rond	NEE	ETN01Q248
19--15	KDU17068	2,51	2,42	2,39	2,01	168	1,00		rond	NEE	gemeente
20--15	KDU17069	2	2	1,685	2	49	0,60		rond	NEE	gemeente
20--17	KDU17071	2,71	2,68	2,62	2,69	15	0,70		rond	NEE	gemeente
20--17	KDU17072	2,62	2,61	2,79	2,42	14	0,70		rond	NEE	ETN01M1735
21--17	KDU17073	1,34	1,43	1,5	1,5	8	0,70		rond	NEE	ETN01M412

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
21--16	KDU17074	1,2	1,28	1,13	0,9	8	0,70		rond	NEE	ETN01M411
21--16	KDU17075	1,11	1,13	1,02	1,05	9	0,70		rond	NEE	ETN01M410
20--16	KDU17076	3,08	2,75	3	2,72	87	0,40		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU17077	2,86	2,83	2,56	2,58	12	0,40		rond	NEE	ETN01M1015
20--16	KDU17078	2,45	2,34	2,37	2,352	45	0,50		rond	NEE	ETN01M 00802*
20--16	KDU17079	2,86	2,72	2,879	2,718	20	0,50		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU17080	2,87	2,92	2,82	2,68	14	0,50		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU17082	2,72	2,7	2,48	2,53	9	0,40		rond	NEE	ETN01M1553
20--16	KDU17083	2,62	2,5	2,49	2,51	11	0,50		rond	NEE	ETN01M1553
21--16	KDU17085	1,18	1,06	1,15	0,86	9	0,50		rond	NEE	waterschap
21--16	KDU17088	1,03	1,06	0,95	0,97	15	0,80		rond	NEE	ETN01M1996
21--16	KDU17089	1,01	0,97	0,8	0,89	14	0,80		rond	NEE	gemeente
21--16	KDU17090	0,99	1,02	0,78	0,57	11	0,80		rond	NEE	ETN01M1529
18--14	KDU17183	2,75	2,82	2,59	2,741	8	1,90	1,90	rechthoekig	NEE	ETN01H4062
18--14	KDU17184	2,75	2,78	2,805	2,67	10	1,90	2,50	rechthoekig	NEE	ETN01H4062
20--14	KDU17185	0,52	0,56	0,58	0,49	18	0,50		rond	NEE	ETN01O2057

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
19--14	KDU17186	0,59	0,55	0,64	0,6	8	0,40		rond	NEE	ETN01O960
19--14	KDU17187	0,59	0,5	0,2	0,12	7	0,40		rond	NEE	ETN01O958
19--14	KDU17188	0,22	0,3	0,314	0,353	10	0,50		rond	NEE	ETN01O893
18--14	KDU17191	2,22	1,9	2,161	1,613	178	1,00	2,40	rechthoekig	NEE	gemeente
19--14	KDU17192	0,08	0,09	0,12	-0,33	23	1,25	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
22--15	KDU17193	-0,62	-0,62	-1,22	-1,09	3	0,60		rond	JA	waterschap
22--15	KDU17194	-0,91	-0,99	-1,25	-1,18	6	0,40		rond	NEE	ETN01O210
21--15	KDU17195	-1,64	-1,63	-1,61	-1,71	12	0,60		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU17196	-1,74	-1,66	-1,84	-1,87	9	1,00		rond	NEE	waterschap
21--15	KDU17197	-1,67	-1,67	-1,99	-1,97	11	0,90		rond	NEE	waterschap
20--15	KDU17198	1,6	1,59	1,69	1,51	8	0,40		rond	NEE	ETN01P2980
20--15	KDU17199	2,57	2,49	2,24	2,33	7	0,30		rond	NEE	ETN01O743
20--15	KDU17200	2,55	2,41	2,33	2,36	7	0,30		rond	NEE	ETN01O743
20--15	KDU17201	1,94	1,94	1,77	1,81	10	0,30		rond	NEE	ETN01O741
21--15	KDU17202	-1,04	-0,91	-0,99	-1,1	16	0,50		rond	NEE	ETN01O1242
21--14	KDU17203	-1,12	-1,02	-1,28	-1,27	15	0,70		rond	NEE	ETN01O 01241*

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
23--15	KDU17206	-0,62	-1,15	-1,56	-1,43	9	0,50		rond	JA	waterschap
23--15	KDU17207	-1,25	-1,25	-1,3	-1,3	8	0,50		rond	JA	waterschap
20--14	KDU17208	0,95	0,92	1	0,97	6	0,40		rond	NEE	waterschap
20--14	KDU17212	-0,8	-0,8	-0,75	-0,85	9	0,50		rond	JA	gemeente
21--14	KDU17213	-0,8	-0,8	-0,88	-0,87	9	0,70		rond	JA	waterschap
21--14	KDU17214	-0,65	-0,65	-0,6	-0,6	9	0,50		rond	NEE	ETN01O649
21--14	KDU17215	-1,88	-1,81	-1,89	-1,84	12	0,80		rond	NEE	ETN01O1429
21--14	KDU17216	-1,68	-1,65	-1,59	-1,58	12	0,80		rond	NEE	ETN01O1429
22--14	KDU17217	-1,85	-1,77	-1,8	-1,89	12	0,80		rond	NEE	ETN01O612
22--14	KDU17218	-1,67	-1,67	-1,86	-1,85	24	0,50		rond	NEE	ETN01O615
22--14	KDU17219	-1,71	-1,15	-1,56	-1	18	0,80	0,80	rechthoekig	JA	waterschap
18--14	KDU18308	4,106	4,212	4,136	4,133	50	0,50		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU19705	-0,46	-0,6	-0,342	-0,257	23	1,00	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente
24--15	KDU19799	-1,18	-1,36	-1,13	-1,31	290	1,25		rond	JA	waterschap
22--14	KDU28034	-1,77	-1,74	-1,77	-1,76	11	0,60		rond	NEE	ETN01O1021
20--14	KDU28035	0,65	0,64	0,46	0,56	13	0,50		rond	NEE	ETN01O2139

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
19--14	KDU28037	0,4	0,18	0,48	0,19	79	1,00		rond	NEE	gemeente
19--14	KDU28038	2,5	2,49	2,26	2,46	6	0,30		rond	NEE	ETN01O861
18--14	KDU28039	5,18	5,14	5,18	5,15	10	0,60		rond	NEE	RPN00T39
18--14	KDU28040	2,23	2,25	2,228	2,249	82	1,00	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
17--14	KDU28041	5,14	4,95	5,174	4,973	34	0,80		rond	NEE	staat
18--16	KDU28042	4,41	4,44	4,265	4,237	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q1472
19--16	KDU28043	1,54	0,64	1,62	0,72	115	0,80		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU28048	-0,58	-0,64	-0,58	-0,71	33	1,00		rond	JA	gemeente
20--16	KDU28049	-0,31	-0,43	-0,56	-0,6	70	1,25	2,50	rechthoekig	NEE	gemeente
21--15	KDU28052	-1,7	-1,6	-1,6	-1,6	13	0,50		rond	NEE	gemeente
22--16	KDU28053	-1,34	-2,09	-1	-1,91	22	1,80	3,00	eivormig	JA	waterschap
20--17	KDU28054	3,27	3,33	3,17	3,06	8	0,50		rond	NEE	ETN01M544
20--16	KDU28055	2,56	2,54	2,61	2,59	10	0,30		rond	NEE	gemeente
18--17	KDU28057	4,45	4,52	4,4	4,42	28	0,70		rond	NEE	ETN01Q292
16--15	KDU28060	7,52	7,44	7,56	7,52	11	0,50		rond	NEE	ETN01Q1709
16--15	KDU28061	7,66	7,67	7,47	7,57	23	0,50		rond	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
15--15	KDU28062	6,05	6	6,01	6,06	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q2110
19--16	KDU28065	0,3	0,3	0,375	0,56	74	1,25	2,50	rechthoekig	NEE	staat
22--16	KDU28077	-1,85	-1,85	-1,9	-1,9	8	0,80		rond	NEE	staatsbosbeheer
19--16	KDU28096	3,2	3,2	3,026	2,732	13	0,60		rond	NEE	gemeente
16--16	KDU30180	5,88	5,88	5,93	5,93	11	0,50		rond	NEE	ETN01Q1292
15--15	KDU30181	7,72	7,72	7,77	7,77	6	0,50		rond	NEE	ETN01Q1964
16--15	KDU30183	6,33	6,33	6,38	6,38	8	0,50		rond	NEE	ETN01Q1752
16--15	KDU30184	6,23	6,23	6,33	6,33	8	1,00		rond	NEE	ETN01Q 01728*
17--17	KDU30186	5,08	5,08	5,13	5,13	6	0,50		rond	NEE	ETN01Q260
18--14	KDU30190	2,46	2,46	2,51	2,51	13	0,50		rond	NEE	ETN01N0419
18--14	KDU30191	3,44	3,44	3,49	3,49	13	0,50		rond	NEE	ETN01N0414
18--14	KDU30192	3,95	3,95	4	4	14	0,50		rond	NEE	ETN01N0414
19--14	KDU30193	1,08	1,08	1,13	1,13	5	0,50		rond	NEE	gemeente
19--14	KDU30194	2,1	2,1	2,15	2,15	7	0,50		rond	NEE	ETN01O960
20--15	KDU30195	2,59	2,59	2,64	2,64	6	0,50		rond	NEE	ETN01O743
21--14	KDU30196	-0,71	-0,71	-0,66	-0,66	13	0,50		rond	NEE	ETN01O684

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
22--15	KDU30197	-1,45	-1,45	-1,4	-1,4	8	0,50		rond	NEE	ETN01O119
22--15	KDU30198	-1,02	-1,02	-1,106	-1,165	8	0,50		rond	NEE	ETN01O193
22--15	KDU30199	-0,9	-0,9	-0,85	-0,85	9	0,50		rond	NEE	staatsbosbeheer
22--15	KDU30200	-0,9	-0,9	-0,85	-0,85	8	0,50		rond	NEE	staatsbosbeheer
21--16	KDU30201	-0,74	-0,74	-0,69	-0,69	5	1,75		heul	NEE	waterschap
21--16	KDU30202	-0,09	-0,09	-0,04	-0,04	5	0,50		rond	NEE	ETN01M375
20--16	KDU30206	2,78	2,78	2,83	2,83	33	0,50		rond	NEE	ETN01M806
21--17	KDU30207	1,71	1,69	1,36	1,36	6	0,50		rond	JA	ETN01M1220
21--16	KDU30360	0,33	0,33	0,48	0,48	45	1,50	2,00	rechthoekig	JA	gemeente
21--16	KDU30369	0,48	0,48	0,63	0,63	8	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
21--16	KDU30370	0,45	0,45	0,6	0,6	9	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
21--16	KDU30371	0,43	0,43	0,58	0,58	8	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
21--16	KDU30372	0,39	0,39	0,54	0,54	26	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
21--16	KDU30373	0,35	0,35	0,5	0,5	10	1,50	2,00	rechthoekig	NEE	gemeente
18--14	KDU30854	3,96	4,02	4,112	4,05	14	0,50		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU30858	3,81	3,78	3,92	3,78	12	0,50		rond	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstroms (mNAP)	BOB benedenstroms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstroms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstroms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
18--14	KDU30859	3,9	3,91	3,53	3,87	13	0,50		rond	NEE	gemeente
18--13	KDU30860	4,5	3,98	4,52	4,253	26	0,50		rond	NEE	gemeente
21--15	KDU30954	0,69	0,63	0,59	0,543	10	0,50		rond	NEE	ETN01O575
16--15	KDU31000	6,11	6,155	6,019	6,14	10	1,00		rond	NEE	waterschap
16--16	KDU32152	4,85	4,94	5,01	4,79	8	0,70		rond	NEE	waterschap
16--16	KDU32161	5,24	5,33	4,904	5,317	13	0,70		rond	NEE	waterschap
19--17	KDU32215	3,479	3,167	3,53	3,258	10	0,50		rond	NEE	ETN01M2524
18--14	KDU44774	2,62	2,61	2,628	2,56	24	1,00	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente
18--14	KDU44775	2,56	2,19	2,558	2,23	23	1,00	1,00	rechthoekig	NEE	gemeente
18--14	KDU44776	2,14	2,73	2,24	2,427	4	1,00	1,30	rechthoekig	NEE	gemeente
20--16	KDU44821	-0,41	-0,28	-0,283	-1,1	7	0,80	1,30	rechthoekig	NEE	gemeente
18--17	KDU44849	3,49	3,55	3,398	3,515	8	0,80		rond	NEE	ETN01Q 00090
15--16	KDU44858	5,414	5,381	5,319	5,329	7	0,70		rond	NEE	noordbrabants landschap
20--16	KDU44869	2,27	2,243	2,243	2,182	7	0,50		rond	NEE	ETN01M 00790
24--16	KDU44998	-1,75	-1,53	-1,801	-1,59	8	0,60		rond	NEE	ETN01M110
23--14	KDU44999	-2	-2,17	-1,996	-1,972	12	0,80		rond	NEE	ETN01O999

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
21--15	KDU45000	-0,79	-0,76	-0,692	-0,749	8	0,60		rond	NEE	ETN01O2165
20--14	KDU45001	-0,57	-0,53	-0,616	-0,608	8	0,50		rond	NEE	waterschap
18--14	KDU45002	4,02	4	3,917	3,92	12	0,50		rond	NEE	ETN01N418
18--14	KDU45003	3,82	3,91	3,942	3,925	17	0,50		rond	NEE	ETN01N421
19--16	KDU45004	4,34	4,31	4,475	4,439	10	1,00		rond	NEE	ETN01P3297
16--16	KDU45005	5,67	5,74	5,639	5,785	5	0,50		rond	NEE	waterschap
16--16	KDU45006	5,77	5,84	5,741	5,741	3	0,50		rond	NEE	waterschap
16--16	KDU45007	5,5	5,43	5,388	5,559	8	0,50		rond	NEE	waterschap
16--16	KDU45008	5,85	5,87	5,902	5,874	6	0,50		rond	NEE	ETN01Q1881
17--16	KDU45010	4,45	4,12	4,453	4,5	8	1,00		rond	NEE	ETN01Q454
19--16	KDU45011	3,36	3,2	3,396	3,289	8	0,50		rond	NEE	staat
19--16	KDU45012	3,36	3,2	3,192	3,311	3	0,50		rond	NEE	gemeente*
19--16	KDU45013	4,82	4,42	4,894	4,734	31	0,70		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU45014	4,82	4,42	4,736	4,766	40	0,70		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU45015	2,41	2,37	2,358	2,394	7	0,50		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU45016	2,33	2,3	2,393	2,227	19	0,50		rond	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
20--16	KDU45017	0,87	0,97	0,879	0,852	10	1,00		rechthoekig	NEE	ETN01M905
18--14	KDU45018	3,11	2,49	2,497	2,464	26	0,50		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU45019	2,4	2,23	2,228	2,228	4	1,00	2,00	rechthoekig	NEE	staat
18--14	KDU45020	2,25	2,2	2,249	2,203	58	1,00	2,00	rechthoekig	NEE	staat
18--14	KDU45021	2,2	2,37	2,203	2,374	64	1,00	2,00	rechthoekig	NEE	staat
20--16	KDU45022	2,92	2,89	2,383	2,936	2	0,50		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU45023	2,74	2,7	2,773	2,605	50	0,50		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU45024	2,65	2,63	2,581	2,599	42	0,50		rond	NEE	gemeente
20--16	KDU45025	2,62	2,68	2,597	2,936	11	0,50		rond	NEE	ETN01M782
20--16	KDU45026	-0,49	-0,49	-0,48	-0,88	177	1,20	2,50	rechthoekig	NEE	gemeente
20--15	KDU45027	2	2	1,999	1,882	53	0,60		rond	NEE	gemeente
20--15	KDU45028	2	2	2,143	1,705	1	0,50		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU45030	2,22	1,9	1,634	1,806	178	1,00		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU45031	2,22	1,9	1,806	1,778	178	1,00	2,50	rechthoekig	NEE	gemeente
18--14	KDU45032	2,22	1,9	1,778	1,98	178	1,00	2,40	rechthoekig	NEE	gemeente
18--14	KDU45033	2,22	1,9	2,33	1,843	178	1,00	2,40	rechthoekig	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
18--14	KDU45034	3,03	2,96	3,034	2,955	30	1,20		rond	NEE	gemeente
18--14	KDU45035	3,03	2,96	2,942	2,914	6	1,20		rond	NEE	gemeente
17--14	KDU45036	5,14	4,95	4,973	4,823	34	0,80		rond	NEE	staat
19--15	KDU45037	2,51	2,42	2,39	2,294	152	1,00		rond	NEE	gemeente
19--15	KDU45038	2,51	2,42	2,267	2,57	28	1,00		rond	NEE	gemeente
19--15	KDU45039	2,51	2,42	2,607	2,279	6	1,00		rond	NEE	gemeente
19--16	KDU45040	3,45	3,33	3,593	3,45	2	0,50		rond	NEE	staat
19--16	KDU45041	3,46	3,46	3,445	2,5	8	0,50		rond	NEE	gemeente
24--16	KDU45063	-2,71	-2,83	-2,69	-2,566	14	0,50		rond	NEE	ETN01M2320*
24--16	KDU45064	-2,77	-2,65	-2,455	-2,22	18	0,50		rond	NEE	ETN01M2324*
21--16	KDU45065	0,52	0,52	0,334	0,379	10	1,00	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01M1460
21--16	KDU45066	0,56	0,52	0,55	0,341	10	1,00	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01M1461
19--16	KDU45068	1,13	0,88	1,272	0,843	6	0,20		rond	JA	staat
16--17	KDU45069	5,34	5,38	5,381	5,331	9	0,50		rond	NEE	ETN01Q2534
21--16	KDU45090	0,68	0,69	0,7	0,55	19	1,00	1,50	rechthoekig	NEE	gemeente
20--16	KDU52422	-0,63	-0,63	-0,489	-0,38	4	1,00	1,50	rechthoekig	NEE	gemeente

Kaartblad	Code duiker	BOB bovenstrooms (mNAP)	BOB benedenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte bovenstrooms (mNAP)	Bodemhoogte benedenstrooms (mNAP)	Door - stroom- lengte (m)	Hoogte of diameter (m)	Breedte (m)	Vorm duiker	Afsluitbaar	Onderhouds- plichtige bouwkundig
19--16	KDU52424	3,152	3,168	3,306	3,027	13	0,60		rond	NEE	gemeente
20--17	KDU52425	3,13	3,03	3,113	3,047	12	0,50		rond	NEE	ETN01M544
22--15	KDU52426	-0,672	-0,737	-1,252	-1,283	10	0,30		rond	NEE	staatsbosbeheer
14--15	KDU52428	5,44	5,44	5,541	5,559	4	2,00	3,35	rechthoekig	NEE	gemeente
16--15	KDU52490	5,75	5,75	5,861	5,747	11	1,00		rond	NEE	waterschap
17--16	KDU52493	4,85	4,85	4,987	4,997	10	1,00		rond	NEE	waterschap
17--17	KDU52496	5,33	5,33	5,217	5,167	10	0,50		rond	NEE	waterschap
20--16	KDU70161	-0,74	-0,74	-0,58	-0,71	12	1,00		rond	JA	gemeente
21--16	KDU71000	0,62	0,67	0,44	0,72	18	1,00	1,50	rechthoekig	NEE	gemeente
21--16	KDU71001	0,623	0,637	0,515	0,596	20	1,00	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01M1200*
21--16	KDU71002	0,77	0,798	0,825	0,669	18	1,00	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01M905
21--16	KDU71003	0,803	0,811	0,727	0,803	12	1,00	1,50	rechthoekig	NEE	ETN01M904
19--14	KDU73407	-0,35	-0,4	-0,467	-0,465	10	0,60		rond	NEE	waterschap
16--16	KDU73409	4,7	4,8	4,82	4,78	11	0,70		rond	NEE	waterschap

*Hier is één onderhoudsplichtige aangewezen van het ondersteunend kunstwerk zijnde een duiker. Omdat deze duiker ten dienste staat van meerdere percelen berust de verplichting tot het in goede staat van onderhoud houden van deze duiker (bouwkundig onderhoud) bij alle aangrenzende eigenaren voor het gedeelte waar de duiker ten dienste is van hun eigendom.

Gemaal

Legger Etten-Leur

Kaartblad	Code Gemaal	Capaciteit gemaal (m3/s)
22--16	KGM00304	0,1
22--14	KGM00309	1,667
19--16	KGM00318	0,133
22--16	KGM00355	1,58

Kade

Legger Etten-Leur

Kaartblad	Code kade	kruinbreedte kade (m)	kruinhoogte kade (mNAP)	Talud kade links 1 :	Talud kade rechts 1 :
24--17	DWK00469	4,00	1,50	1,5	1,5
25--17	DWK00470	4,00	1,30	1,5	1,5
24--16	DWK00471	4,00	1,10	1,5	1,5
18--21	DWK00482	4,00	4,50	1,5	1,5
11--18	DWK00496	4,00	7,00	1,5	10,0
20--21	DWK00497	4,00	3,00	1,5	1,5
20--21	DWK00498	4,00	3,30	1,5	1,5
16--17	DWK00501	4,00	6,00	1,5	1,5
22--20	DWK00507	4,00	1,00	1,5	1,5
22--20	DWK00508	4,00	2,00	1,5	1,5
24--18	DWK00509	4,00	1,90	1,5	1,5
24--17	DWK00510	4,00	2,20	1,5	1,5
24--17	DWK00511	4,00	2,20	1,5	1,5
22--16	DWK00512	4,00	1,20	1,5	1,5
24--16	DWK00514	4,00	1,70	1,5	1,5
24--17	DWK00515	4,00	1,90	1,5	1,5
20--20	DWK00521	4,00	2,50	1,5	1,5
20--21	DWK00522	4,00	3,50	1,5	1,5
20--20	DWK00523	4,00	2,70	1,5	1,5
16--18	DWK00528	4,00	6,00	1,5	1,5
23--20	DWK00534	4,00	2,00	1,5	1,5

Kaartblad	Code kade	kruinbreedte kade (m)	kruinhoogte kade (mNAP)	Talud kade links 1 :	Talud kade rechts 1 :
24--17	DWK00544	4,00	1,50	1,5	1,5
18--20	DWK00615	0,08	2,90	0,1	0,1
19--20	DWK00616	3,50	2,60	1,0	3,0
24--19	DWK00635	4,00	1,30	1,5	1,5
19--19	DWK00660	4,00	2,43	3,0	3,0
18--19	DWK00661	4,00	2,80	3,0	3,0
18--19	DWK00662	4,00	2,80	3,0	3,0
18--19	DWK00663	4,00	3,75	3,0	3,0
17--19	DWK00664	4,00	3,83	3,0	3,0
17--20	DWK00696	4,00	3,65	3,0	3,0
19--19	DWK00702	4,00	2,58	3,0	3,0
18--20	DWK00706	0,32	2,80	0,1	0,1
19--20	DWK00707	0,00	2,65	0,1	0,1
19--20	DWK00708	3,50	2,65	1,0	3,0
19--20	DWK00709	1,00	2,50	1,4	1,5
19--20	DWK00710	0,20	2,60	0,1	0,1
19--20	DWK00711	1,00	2,60	3,0	3,0
18--20	DWK00712	0,34	2,80	0,1	0,1
19--20	DWK00713	1,00	2,10	3,0	3,0
18--19	DWK00714	4,00	3,75	3,0	3,0
19--19	DWK00715	4,00	2,96	3,0	3,0
19--19	DWK00716	4,00	2,55	3,0	3,0
19--20	DWK00810	1,50	2,80	2,0	2,0
19--20	DWK00811	0,32	2,80	0,1	2,0

Kaartblad	Code kade	kruinbreedte kade (m)	kruinhoogte kade (mNAP)	Talud kade links 1 :	Talud kade rechts 1 :
19--20	DWK00812	0,34	2,60	0,1	0,1
19--20	DWK00813	0,34	2,80	0,1	0,1
18--20	DWK00814	0,40	2,90	2,0	2,0
19--20	DWK00818	0,00	2,80	0,1	0,1
19--20	DWK00819	0,32	2,65	0,1	0,1
19--19	DWK00828	4,00	2,65	3,0	3,0
19--19	DWK00829	4,00	2,50	3,0	3,0
18--20	DWK00830	0,34	2,80	0,1	0,1
19--20	DWK00831	0,40	2,80	2,0	2,0
19--20	DWK00832	0,34	2,80	0,1	2,0
19--20	DWK00833	0,20	2,80	0,1	0,1
19--20	DWK00834	0,50	2,65	4,0	4,0
19--20	DWK00835	1,00	2,60	3,0	3,0
19--20	DWK00836	1,00	2,60	3,0	3,0
19--20	DWK00837	0,06	2,60	0,1	0,1
19--20	DWK00838	1,00	2,60	3,0	3,0
19--19	DWK00839	4,00	3,15	3,0	3,0
18--19	DWK00840	4,00	3,30	3,0	3,0
19--19	DWK00841	4,00	2,70	3,0	3,0
18--20	DWK00896	0,40	2,90	2,0	2,0
19--20	DWK00897	0,34	2,80	0,1	0,1
19--20	DWK00898	0,40	2,80	2,0	2,0
19--20	DWK00899	0,50	2,65	4,0	4,0
18--20	DWK00900	0,40	2,90	0,1	0,1

Kaartblad	Code kade	kruinbreedte kade (m)	kruinhoogte kade (mNAP)	Talud kade links 1 :	Talud kade rechts 1 :
18--20	DWK01194	2,00	3,00	1,5	1,5
18--19	DWK01195	2,00	1,85	1,5	1,5
18--19	DWK01196	2,00	1,50	1,5	1,5
18--20	DWK01199	1,00	3,25	3,0	3,0
18--20	DWK01203	0,60	3,60	0,1	0,1
18--20	DWK01204	1,00	3,10	3,0	3,0

Onderhoudstroken met een afwijkende afmeting

Legger Etten-Leur

Kaartblad	Code onderhoudstrook	Breedte (m)
22--15	OPD00242	1
22--15	OPD00243	1
22--15	OPD00244	1
21--15	OPD00245	1
20--14	OPD00246	1
20--15	OPD00247	1
20--15	OPD00248	1
20--16	OPD00249	1
16--16	OPD00250	1
16--15	OPD00251	1
15--16	OPD00252	3
19--15	OPD00253	1
19--16	OPD00254	1
19--16	OPD00255	1
18--14	OPD00256	1
18--16	OPD00257	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
18--17	OPD00258	1
17--15	OPD00259	1
17--15	OPD00260	1
17--15	OPD00261	1
17--15	OPD00262	1
16--15	OPD00263	1
22--16	OPD00264	1
19--14	OPD00265	1
22--14	OPD00266	1
22--16	OPD00267	1
21--14	OPD00268	1
21--14	OPD00269	1
21--14	OPD00270	1
20--15	OPD00271	1
20--15	OPD00272	1
20--15	OPD00273	1
20--15	OPD00274	1
20--16	OPD00275	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
20--16	OPD00276	1
17--16	OPD00277	1
16--16	OPD00278	1
16--16	OPD00279	1
14--15	OPD00280	1
24--15	OPD00282	1
24--15	OPD00283	1
19--15	OPD00284	1
19--16	OPD00285	1
19--16	OPD00286	1
18--16	OPD00287	1
18--16	OPD00288	1
18--16	OPD00289	1
19--17	OPD00290	1
18--14	OPD00291	1
18--14	OPD00292	1
18--14	OPD00293	1
18--16	OPD00294	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
18--16	OPD00295	1
18--16	OPD00296	1
17--15	OPD00297	1
17--15	OPD00298	1
16--15	OPD00299	1
22--16	OPD00300	1
22--16	OPD00301	1
22--16	OPD00302	1
21--14	OPD00303	1
21--15	OPD00304	1
21--15	OPD00305	1
20--14	OPD00306	1
20--15	OPD00307	1
20--17	OPD00308	1
21--16	OPD00309	1
20--16	OPD00310	1
17--16	OPD00311	1
17--16	OPD01493	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
16--16	OPD01494	1
15--15	OPD01495	1
15--15	OPD01496	1
15--16	OPD01497	1
19--14	OPD01498	1
19--15	OPD01499	1
20--16	OPD01500	1
20--17	OPD01501	1
19--16	OPD01502	1
19--16	OPD00322	1
19--16	OPD01503	1
19--17	OPD01504	1
18--14	OPD01505	1
18--14	OPD01506	1
18--14	OPD01507	1
18--14	OPD01508	1
18--16	OPD01509	1
18--16	OPD01510	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
18--16	OPD01511	1
18--17	OPD01512	1
18--15	OPD01513	1
16--15	OPD01514	1
16--15	OPD01515	1
16--15	OPD01516	1
23--15	OPD01517	1
23--15	OPD01519	1
22--14	OPD01520	1
21--14	OPD01521	1
21--15	OPD01522	1
20--14	OPD01523	1
19--15	OPD01524	1
17--15	OPD01525	1
17--15	OPD01526	1
17--16	OPD00346	1
16--16	OPD01527	1
16--16	OPD01528	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
14--15	OPD01592	1
19--14	OPD01529	1
19--15	OPD01530	1
18--16	OPD01531	1
19--16	OPD01532	1
18--16	OPD01533	1
18--17	OPD01534	1
17--14	OPD00011	1
17--14	OPD01535	1
17--15	OPD01536	1
17--15	OPD01537	1
23--16	OPD01538	1
19--14	OPD01539	1
22--14	OPD01540	1
22--14	OPD01541	1
21--15	OPD01542	1
21--15	OPD01543	1
20--15	OPD01544	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
20--16	OPD01545	1
17--16	OPD01546	1
17--16	OPD01547	1
17--16	OPD01548	1
14--16	OPD01549	1
19--14	OPD00372	1
19--15	OPD01550	1
20--16	OPD01551	1
19--16	OPD01552	1
17--15	OPD01553	1
18--16	OPD01554	1
17--15	OPD00378	1
17--15	OPD00379	1
16--15	OPD00012	1
22--16	OPD00381	1
19--14	OPD00382	1
21--17	OPD00383	1
23--16	OPD00384	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
22--15	OPD00385	1
22--16	OPD00386	1
20--15	OPD00387	1
20--15	OPD00388	1
20--15	OPD00389	1
20--17	OPD00390	1
20--16	OPD00391	1
17--16	OPD00393	1
17--16	OPD00394	1
17--16	OPD00395	1
16--16	OPD00396	1
16--16	OPD00397	1
16--16	OPD00398	1
15--16	OPD00399	1
19--14	OPD00400	1
24--16	OPD00401	1
23--14	OPD00402	1
20--16	OPD00403	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
19--16	OPD00404	1
18--13	OPD00405	1
18--16	OPD00406	1
22--16	OPD00407	1
22--16	OPD00408	1
23--15	OPD00409	1
22--14	OPD00410	1
21--15	OPD00411	1
21--15	OPD00412	1
20--14	OPD00413	1
20--14	OPD00414	1
20--15	OPD00415	1
21--16	OPD00416	1
20--16	OPD00417	1
20--16	OPD00418	1
17--15	OPD00419	1
17--16	OPD00420	1
16--17	OPD00421	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
15--16	OPD00422	1
14--15	OPD00423	1
24--16	OPD00424	1
20--16	OPD00425	1
19--16	OPD00427	1
17--15	OPD00428	1
19--16	OPD00429	1
18--16	OPD00430	1
18--16	OPD00431	1
18--17	OPD00432	1
17--17	OPD00433	1
17--14	OPD00434	1
17--15	OPD00435	1
17--14	OPD00013	1
17--15	OPD00437	1
23--14	OPD00439	1
21--14	OPD00440	1
20--15	OPD00441	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
20--14	OPD00442	1
20--14	OPD00443	1
20--15	OPD00444	1
21--16	OPD00445	1
20--16	OPD00446	1
17--16	OPD00447	1
17--16	OPD00448	1
17--16	OPD00449	1
17--16	OPD00450	1
15--16	OPD00451	1
18--14	OPD00452	1
19--16	OPD00453	1
19--16	OPD00454	1
18--16	OPD00455	1
18--16	OPD00456	1
18--16	OPD00457	1
18--14	OPD00458	1
18--14	OPD00459	1

Kaartblad	Code onderhoudsstrook	Breedte (m)
17--15	OPD00460	1
17--15	OPD00461	1
17--15	OPD00462	1

Stuw

Legger Etten-Leur

Kaartblad	Code stuw	Doorlaatbreedte (m)	Minimale kruinhoogte (mNAP)	Soort regelbaarheid	Soort stuw
22--14	KST00206	2,50	-1,10	regelbaar stuw, automatisch	stuw met schuif
17--17	KST00969	0,80	5,02	handmatig	schotbalkstuw
18--15	KST00973	3,00	4,97	vaste stuw	overlaat
17--15	KST00974	0,91	5,96	handmatig	schotbalkstuw
17--15	KST00975	0,91	6,69	handmatig	schotbalkstuw
20--16	KST00977	0,30	3,68	vaste stuw	overlaat
21--17	KST00978	1,02	1,41	handmatig	schotbalkstuw
20--17	KST00979	1,02	2,59	handmatig	schotbalkstuw
18--16	KST00980	1,44	2,49	handmatig	kantelstuw
17--16	KST00981	1,43	4,39	handmatig	kantelstuw
19--16	KST00984	1,00	3,35	vaste stuw	overlaat
19--16	KST00985	1,00	4,52	vaste stuw	overlaat
19--15	KST00986	0,90	5,41	handmatig	schotbalkstuw
18--15	KST00987	1,60	4,91	handmatig	schotbalkstuw
18--16	KST00988	1,00	4,04	vaste stuw	overlaat
18--16	KST00989	5,00	4,26	vaste stuw	overlaat
18--16	KST00990	0,90	6,44	handmatig	schotbalkstuw
18--17	KST00992	0,78	4,24	handmatig	schotbalkstuw

Kaartblad	Code stuw	Doorlaatbreedte (m)	Minimale kruinhoogte (mNAP)	Soort regelbaarheid	Soort stuw
17--17	KST00993	0,80	5,72	handmatig	schotbalkstuw
17--16	KST00994	0,70	5,48	handmatig	schotbalkstuw
17--14	KST01024	2,02	5,20	vaste stuw	overlaat
17--14	KST01025	2,06	4,04	vaste stuw	overlaat
21--15	KST01031	1,00	-1,15	handmatig	stuw met schuif
22--14	KST01032	0,44	-1,25	vaste stuw	overlaat
22--15	KST01033	0,60	-1,27	handmatig	schotbalkstuw
23--15	KST01034	0,60	-1,20	vaste stuw	overlaat
21--15	KST01035	1,00	-1,08	handmatig	stuw met schuif
22--15	KST01036	0,76	-0,60	handmatig	schotbalkstuw
22--15	KST01037	0,49	-1,03	handmatig	stuw met klep
23--15	KST01038	1,50	-2,41	handmatig	kantelstuw
24--16	KST01039	1,00	-1,03	handmatig	stuw met schuif
23--16	KST01040	0,93	-2,27	handmatig	schotbalkstuw
23--15	KST01056	1,30	-3,80	regelbaar stuw, automatisch	kantelstuw
21--15	KST01094	1,49	-1,65	handmatig	stuw met klep
22--15	KST01095	1,07	-0,92	handmatig	stuw met klep
21--14	KST01097	1,05	-1,95	handmatig	schotbalkstuw
21--14	KST01165	0,65	-1,21	vaste stuw	overlaat
21--14	KST01166	0,85	-0,60	handmatig	schotbalkstuw

Kaartblad	Code stuw	Doorlaatbreedte (m)	Minimale kruinhoogte (mNAP)	Soort regelbaarheid	Soort stuw
19--14	KST01409	0,80	2,18	handmatig	schotbalkstuw
20--15	KST01410	0,50	2,43	handmatig	schotbalkstuw
21--16	KST01412	1,10	-0,97	handmatig	schotbalkstuw
21--16	KST01413	0,91	-0,85	handmatig	kantelstuw
21--14	KST01414	0,99	-0,63	handmatig	stuw met schuif
21--14	KST01415	1,00	-0,67	handmatig	stuw met schuif
21--15	KST01416	1,00	-0,65	vaste stuw	overlaat
21--15	KST01417	1,00	0,50	vaste stuw	overlaat
21--15	KST01418	1,00	-0,97	handmatig	stuw met schuif
21--15	KST01419	1,00	-0,35	handmatig	stuw met schuif
21--15	KST01420	1,00	-0,35	handmatig	stuw met schuif
21--16	KST01421	0,95	-1,72	handmatig	kantelstuw
18--14	KST01424	4,00	2,51	vaste stuw	overlaat
18--14	KST01438	4,00	2,51	vaste stuw	overlaat
21--16	KST01442	1,27	0,99	handmatig	schotbalkstuw
21--17	KST01443	0,90	1,08	handmatig	schotbalkstuw
20--15	KST01446	2,50	2,00	vaste stuw	overlaat
19--15	KST01449	1,00	2,50	vaste stuw	overlaat
20--16	KST01451	2,35	0,40	vaste stuw	overlaat
19--16	KST01452	2,00	1,48	handmatig	schotbalkstuw

Kaartblad	Code stuw	Doorlaatbreedte (m)	Minimale kruinhoogte (mNAP)	Soort regelbaarheid	Soort stuw
19--16	KST01453	1,50	4,90	vaste stuw	overlaat
19--16	KST01454	1,00	5,71	handmatig	schotbalkstuw
19--16	KST01455	1,00	5,90	vaste stuw	overlaat
15--16	KST01514	2,00	4,86	handmatig	schotbalkstuw
14--16	KST01515	1,95	5,43	handmatig	schotbalkstuw
15--16	KST01524	0,63	6,01	handmatig	schotbalkstuw
15--16	KST01525	0,78	5,38	handmatig	schotbalkstuw
14--15	KST01526	1,50	4,93	vaste stuw	overlaat
17--16	KST01681	0,64	6,16	handmatig	schotbalkstuw
21--14	KST01682	0,53	-0,66	handmatig	schotbalkstuw
18--14	KST02119	1,50	3,10	handmatig	kantelstuw
17--14	KST02120	2,00	2,81	regelbaar stuw, automatisch	segmentstuw
23--15	KST02121	1,00	-1,69	handmatig	schotbalkstuw
21--16	KST02122	0,80	-0,27	handmatig	schotbalkstuw
18--14	KST02185	4,10	3,44	vaste stuw	overlaat
18--14	KST02186	4,97	4,01	vaste stuw	overlaat
18--14	KST02187	6,00	5,89	vaste stuw	overlaat
19--16	KST02282	0,60	4,25	vaste stuw	overlaat
18--14	KST02285	0,20	3,94	vaste stuw	overig
18--13	KST02286	0,20	4,12	vaste stuw	overig

Kaartblad	Code stuw	Doorlaatbreedte (m)	Minimale kruinhoogte (mNAP)	Soort regelbaarheid	Soort stuw
18--13	KST02287	0,20	2,21	vaste stuw	overlaat
17--15	KST02308	0,10	5,23	vaste stuw	overlaat
19--14	KST02309	1,20	1,21	vaste stuw	overlaat
21--16	KST02400	1,50	1,00	handmatig	segmentstuw
20--15	KST02418	0,30	2,75	vaste stuw	overlaat
19--16	KST02419	1,00	1,37	handmatig	segmentstuw
18--16	KST02420	1,17	4,10	handmatig	kantelstuw
18--14	KST02510	4,00	2,79	vaste stuw	overlaat
19--14	KST02520	2,50	1,85	vaste stuw	overlaat
18--14	KST02525	1,00	6,14	vaste stuw	Knijpstuw
21--15	KST02541	2,40	0,25	handmatig	schotbalkstuw
20--17	KST02659	0,46	2,44	handmatig	schotbalkstuw

Oppervlaktewaterlichamen Categorie A

Legger Etten-Leur

Kaart blad	Code water- loop	Bodem breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
19--15 OVK00461		1,20	5,47	5,42										Gemeente Etten-Leur	OPD01530
23--14 OVK00462		25,00	-1,15	-1,2											
23--14 OVK00463		25,00	-1,2	-1,25											
23--14 OVK00479		2,50	-1,59	-1,59											
21--14 OVK00481		1,00	-1,36	-2,02											
22--15 OVK00486		0,80	-1,23	-1,52											OPD00244
21--16 OVK00496		1,00	-0,9	-0,9											
21--16 OVK00497		12,70	-1,15	-1,15											
21--15 OVK00546		3,80	-1,83	-1,5											
21--14 OVK00553		1,00	-1,36	-1,36											OPD00269
21--16 OVK00561		1,20	-0,79	-0,89											
21--15 OVK00562		1,60	-0,9	-0,9											OPD01522

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
21--15	OVK00563	1,60	-0,9	-0,9											OPD00305
19--15	OVK00564	6,80	1,5	1,5										OPD01524	
20--15	OVK00565	0,60	2,1	2											
15--16	OVK01995	3,10	4,6	4,6											
15--16	OVK01996	3,10	4,79	4,6											
14--15	OVK01997	1,60	5,19	5,17			Waternatuur							OPD00423	
14--15	OVK01998	2,20	4,88	4,79			Waternatuur							OPD00423	OPD01592
14--16	OVK02000	3,10	4,79	4,6			Waternatuur							OPD01549	OPD01592
14--16	OVK02001	2,20	4,88	4,79			Waternatuur								OPD01592
14--15	OVK02002	1,60	5,2	5,19			Waternatuur								
15--16	OVK02026	1,60	5,78	5,11											
15--16	OVK02027	1,00	6,05	5,78										OPD00451	
15--15	OVK02028	1,00	8,24	6,05											OPD01495, OPD01496
18--15	OVK02466	1,20	5,42	4,91									Gemeente Etten-Leur		

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
19--16 OVK02467		6,70	4,75	4,58									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig		
19--15 OVK02468		0,70	5,42	4,91									Gemeente Eitten-Leur		
18--16 OVK02469		4,00	4,05	3,73											OPD01511
18--16 OVK02470		4,00	3,49	3,49											OPD00295
18--16 OVK02471		4,00	4,1	4,05			Retentie	1000							
17--15 OVK02472		0,90	8,5	8,45										OPD00379	
17--15 OVK02473		1,20	8,45	7,75										OPD00379	
17--15 OVK02474		0,90	7,75	5,26										OPD00379	OPD01535
18--15 OVK02475		1,80	4,04	3,89										OPD01513	OPD00459
17--15 OVK02476		1,20	7,42	7,13											OPD00260
16--15 OVK02477		0,60	8,71	7,68										OPD01515	OPD00259
16--15 OVK02478		0,80	7,68	6,03											OPD01514
16--15 OVK02479		0,50	8,93	8,24										OPD00012	
17--15 OVK02481		1,30	5,26	4,94											OPD01535

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
17--15 OVK02482		1,27	7,52	6,61											OPD00437
17--15 OVK02483		0,90	6,61	5,26										OPD01535	OPD00460
17--15 OVK02484		1,00	8,26	7,87											OPD00378, OPD01537
17--15 OVK02485		1,10	7,87	7,4											OPD00462, OPD01537
16--15 OVK02486		0,83	6,38	6,29			Ecologische verbindingszone							OPD00263	
16--15 OVK02487		0,60	6,29	6,07			Ecologische verbindingszone								
16--15 OVK02488		0,83	6,38	6,38			Ecologische verbindingszone						ETN01 Q1752		
16--15 OVK02489		0,83	7,5	6,29											
16--15 OVK02490		0,87	7,82	7,5										OPD01516	
16--15 OVK02492		1,20	7,65	7,29											
16--15 OVK02493		0,70	7,05	6,67											
16--15 OVK02494		0,90	7,24	6,33											
19--15 OVK02497		1,20	5,47	5,42									Gemeente Etten-Leur	OPD01530	
17--15 OVK02499		0,80	7,6	7,4											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
17--15	OVK02500	1,50	7,4	7,37											
17--15	OVK02501	1,30	7,11	6,46											OPD00297, OPD00461
17--15	OVK02502	0,70	6,46	6,06											OPD00297
18--14	OVK02504	1,10	2,97	2,8										OPD00256	OPD00293
18--14	OVK02505	3,20	3,72	3,25											OPD00458, OPD00459
18--14	OVK02506	2,30	2,95	2,97										OPD00256	OPD00458
18--15	OVK02507	3,20	3,89	3,72											OPD00459
18--15	OVK02508	4,80	3,89	3,89											OPD01513
17--15	OVK02509	0,50	2,36	3,8			Retentie							OPD00435	
17--14	OVK02510	2,50	2,35	2,69			Retentie							OPD00434	
18--14	OVK02511	1,50	2,71	2,78			Retentie								OPD00293
18--14	OVK02512	4,50	2,91	2,71			Retentie								OPD00293
18--14	OVK02513	5,50	2,72	2,91			Retentie								
17--14	OVK02514	0,50	4,94	3,95										OPD00013	OPD01535

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
17--14	OVK02515	21,80	3,07	2,35			Retentie								
17--15	OVK02516	0,60	5,96	4,94											
17--14	OVK02517	1,20	3,95	3,89											
17--15	OVK02518	0,60	6,69	5,96											
17--15	OVK02519	0,60	7,16	6,69											
17--14	OVK02523	0,50	4,94	4,57											OPD00011
17--14	OVK02524	0,50	4,57	3,95											
17--14	OVK02525	1,00	5,26	5											
17--14	OVK02526	1,20	3,95	3,89											
18--16	OVK02528	1,00	4,75	4,4										OPD01533	
18--16	OVK02529	1,20	7,08	7,08										OPD01533	OPD00289
18--16	OVK02530	0,80	4,92	4,75										OPD01533	
18--16	OVK02531	1,20	6,51	5,41										OPD01533	
17--15	OVK02532	1,50	7,57	7,1										OPD00288	OPD00289, OPD01553

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
17--15	OVK02533	0,80	8,5	7,57										OPD00262	OPD00379, OPD01553
18--16	OVK02534	4,00	4,04	3,34										OPD00322	
19--15	OVK02535	12,00	4,91	4,75									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eppen- Leur: overig		
18--15	OVK02536	1,20	4,91	4,91									Gemeente Eppen-Leur		
16--16	OVK02546	1,20	6,3	4,97											
16--16	OVK02547	1,00	6,65	6,65											
16--16	OVK02548	0,90	4,97	4,8											
16--16	OVK02549	0,80	7	6,3										OPD00396	OPD00397
16--17	OVK02550	1,60	5,55	5,4			Ecologische verbindingszone								OPD00421
17--17	OVK02551	3,20	5,4	5,4			Ecologische verbindingszone								
17--16	OVK02552	0,60	6,2	5,24											
15--16	OVK02553	0,60	6,31	5,6										OPD00252, OPD00399, OPD01528	OPD00422
15--16	OVK02554	1,30	5,6	5,11										OPD01497	
17--15	OVK02555	0,57	8,72	7,44										OPD00261, OPD00419	OPD01525

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
16--16	OVK02556	0,67	6,22	5,29											
17--15	OVK02557	1,17	7,4	6,22											OPD01526
17--15	OVK02558	0,80	7,44	7,4										OPD00419	
17--14	OVK02559	1,00	3,98	3,95											
17--14	OVK02560	1,20	3,95	3,89											
17--15	OVK02561	0,50	7,13	7,11											OPD00298, OPD00461
19--16	OVK02562	1,10	3,21	3,06											OPD00427
19--16	OVK02563	0,70	3,02	2,17											OPD00427
19--16	OVK02564	0,50	3,4	3,21											OPD00427
18--16	OVK02565	0,75	4,55	4										OPD00455	
17--16	OVK02566	1,23	4,1	3,35										OPD00457	OPD00449
18--16	OVK02567	0,95	3,35	2,54										OPD00457	
17--16	OVK02568	0,60	5,72	4,1											
18--16	OVK02569	0,80	4,96	4,08										OPD00406	

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
18--16	OVK02570	0,70	4,08	3,35										OPD00406	
18--16	OVK02571	0,70	5,37	5,21											OPD01510
17--16	OVK02572	1,00	5,48	4,36											
17--16	OVK02573	0,78	6,94	6,94										OPD00393	
17--16	OVK02574	1,00	5,68	5,48											
17--16	OVK02575	0,50	5,95	5,88											OPD01548
17--17	OVK02589	1,10	5,18	5,17										OPD00433	
18--16	OVK02590	0,56	3,53	0,93										OPD00432	OPD01534
18--17	OVK02591	0,70	3,51	3,53											OPD01512
18--17	OVK02592	0,60	4,16	3,76											
18--17	OVK02593	0,70	3,76	3,51											
18--17	OVK02594	0,68	4,95	4,16										OPD00258	
17--17	OVK02595	1,00	5,68	4,95											
17--17	OVK02596	1,00	5,02	4,95											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
19--16	OVK02597	1,90	1,26	0,49											
19--16	OVK02598	1,00	1,44	1,16										OPD00286	
19--16	OVK02599	1,00	2,32	1,69											OPD00285
18--16	OVK02600	0,80	5,21	4,4										OPD01533	OPD00257, OPD01510
19--16	OVK02601	1,50	2,49	2,58											OPD00285, OPD01531
18--16	OVK02602	1,60	2,75	2,49										OPD01531	OPD01531
18--16	OVK02603	1,60	3,38	2,95										OPD01533	
18--16	OVK02604	0,50	2,95	2,75											
18--16	OVK02605	1,00	4,4	3,85										OPD01533	
18--16	OVK02606	0,90	5,62	5,21											OPD00294
17--16	OVK02607	0,80	5,88	5,62										OPD00277, OPD01509	OPD00394, OPD01547
17--16	OVK02608	0,90	5,6	5,73											
17--16	OVK02609	0,85	5,73	5,88											
17--16	OVK02610	1,70	6,65	5,6											OPD00311

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
17--16	OVK02611	0,80	6,65	6,65											OPD00311
17--16	OVK02612	0,50	6,88	6,65											OPD00311
19--16	OVK02613	0,80	4,51	0,86			Ecologische verbindingszone								OPD00404
19--16	OVK02614	0,60	1,51	1,4											
19--16	OVK02615	0,90	0,82	0,47											
18--16	OVK02616	1,10	4,79	4,55										OPD00455, OPD01554	
18--16	OVK02617	0,85	4	3,4										OPD00287, OPD00430	OPD00427
19--16	OVK02618	0,70	4,1	3,75											
19--16	OVK02619	0,80	3,66	3,5											OPD00254
19--16	OVK02620	0,60	3,75	3,66											OPD01503
20--16	OVK02621	0,70	3,92	3,42											
19--17	OVK02622	0,70	3,61	3,34											
19--16	OVK02623	0,80	2,8	3,11											OPD00429
19--17	OVK02624	1,40	3,67	3,55										OPD00290	

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
19--16	OVK02625	0,80	2,8	1,61										OPD00453	
19--16	OVK02626	1,20	3	2,8										OPD00453	
19--16	OVK02627	0,90	3	0,51										OPD00310	
19--16	OVK02628	2,00	0,47	0,04											
19--16	OVK02629	1,80	-0,02	-0,33											
19--16	OVK02630	70,00	0,99	1,09			Retentie								
19--16	OVK02631	2,00	0,37	0,54											
17--16	OVK02633	1,30	4,49	4,65			Ecologische verbindingszone								
16--16	OVK02634	1,14	6,2	5,57			Ecologische verbindingszone							OPD00279	OPD00398, OPD01494
17--16	OVK02635	1,00	5,24	4,49			Ecologische verbindingszone								
16--16	OVK02636	0,70	5,55	5,44			Ecologische verbindingszone								OPD00278
17--16	OVK02637	1,60	5,4	5,21			Ecologische verbindingszone								OPD00450
17--16	OVK02638	3,20	5,44	5,4			Ecologische verbindingszone								
16--16	OVK02639	0,50	5,47	5,57			Ecologische verbindingszone								

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
17--16	OVK02640	1,10	4,73	4,48											OPD00420
17--16	OVK02641	0,70	4,48	4,36											
17--16	OVK02642	0,90	4,36	4,37											
17--16	OVK02643	1,00	4,45	4,95											OPD01493
17--16	OVK02644	1,38	4,8	4,45										OPD01546	
17--16	OVK02645	1,40	4,95	4,73											OPD00420
16--16	OVK02646	0,80	7	6										OPD00250	
16--16	OVK02647	1,50	5,12	4,81											
16--16	OVK02648	0,90	6	5,12											
16--16	OVK02649	0,70	6,92	7											OPD01527
19--16	OVK02656	0,60	2,2	1,3										OPD01532	
19--16	OVK02657	1,40	3,55	2,93										OPD00255, OPD01504	
19--17	OVK02658	1,80	3,71	3,55											OPD00290
19--16	OVK02660	0,50	2,93	2,2										OPD01532	

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
19--16	OVK02661	0,60	1,3	0,54											
19--16	OVK02662	1,80	2,7	-0,33											OPD00454
19--16	OVK02663	1,80	2,8	2,8										OPD00429	
19--16	OVK02664	1,80	2,8	2,7											
19--16	OVK02665	1,80	-0,33	-0,5											
19--16	OVK02666	3,00	-0,5	-0,5											
20--16	OVK02667	1,20	3,65	3,65											OPD00249, OPD00446
20--16	OVK02668	0,70	3,65	3,42											OPD00446
20--17	OVK02669	1,50	3,29	3,04										OPD00390	OPD00308
20--17	OVK02670	1,60	3	2,75										OPD00390	OPD00390
21--16	OVK02671	1,30	1,5	1											
20--17	OVK02672	1,80	2,75	2,63											
20--17	OVK02673	2,90	2,23	1,92											
20--16	OVK02674	0,80	3,42	3,29											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
20--16	OVK02675	1,10	2,14	1,22										OPD01545	OPD00275, OPD00276
20--16	OVK02676	0,60	2,4	2,14										OPD00392, OPD00425, OPD01551	OPD00403, OPD01500
20--16	OVK02677	0,60	2,83	2,83										OPD01551	
20--16	OVK02678	0,60	2,9	2,6											OPD00418
20--16	OVK02679	0,60	2,6	2,3										OPD01545	
20--17	OVK02680	1,00	3,1	3,02			Ecologische verbindingszone							OPD01501	OPD00390, OPD01075
19--16	OVK02719	2,70	0,14	0,04											
19--16	OVK02720	2,90	0,04	0,03											
19--16	OVK02721	1,90	0,49	0,14											
19--16	OVK02722	2,00	0,47	0,37			Ecologische verbindingszone								
19--16	OVK02723	2,10	0,54	0,49											
19--16	OVK02724	2,00	0,37	0,54			Ecologische verbindingszone								
18--16	OVK02725	1,15	1,24	0,93			Ecologische verbindingszone							OPD00296	
18--16	OVK02726	2,23	0,95	0,86			Ecologische verbindingszone								

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
19--16	OVK02727	2,25	0,86	0,47			Ecologische verbindingszone								
18--16	OVK02728	0,50	0,93	0,95			Ecologische verbindingszone								
18--16	OVK02729	3,30	2,54	2,47			Ecologische verbindingszone							OPD00296	
18--16	OVK02735	1,60	4,32	4,3										OPD00295	
18--16	OVK02736	1,70	3,53	3,53										OPD00295	
18--16	OVK02737	1,70	3,53	3,56											
18--16	OVK02738	1,70	3,34	3,34											
18--16	OVK02739	1,70	5,29	4,93										OPD00295	
18--16	OVK02740	1,40	6,11	5,84										OPD00295	
18--15	OVK02741	1,50	7,04	6,62											OPD00428
17--15	OVK02742	1,50	7,07	7,04										OPD01536	OPD00428
18--16	OVK02743	1,50	6,21	6,11											
20--16	OVK02744	2,40	0,96	0,89											
21--16	OVK02745	1,60	1	0,96											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
19--16	OVK02791	2,30	3	3									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig	OPD00453	
19--16	OVK02792	3,00	3	3										OPD00453	
17--16	OVK02849	1,93	5,18	4,65			Ecologische verbindingszone								OPD00447
17--16	OVK02850	2,57	3,92	3,92			Ecologische verbindingszone							OPD00395	
18--16	OVK02851	1,93	3,27	3,27			Ecologische verbindingszone							OPD00456	OPD00431
17--16	OVK02852	2,15	4,65	4,62			Ecologische verbindingszone								OPD00448
17--16	OVK02853	0,50	4,62	4,37			Ecologische verbindingszone								
17--16	OVK02854	1,40	5,29	5,18			Ecologische verbindingszone								OPD00346
16--15	OVK02856	1,30	5,86	5,29			Ecologische verbindingszone								OPD00251
16--15	OVK02857	1,27	6,03	5,86			Ecologische verbindingszone							OPD00299	
16--15	OVK02858	1,10	6,07	6,03			Ecologische verbindingszone								
16--15	OVK02860	0,90	6,34	6,32											
16--15	OVK02861	1,00	6,32	6,07											
15--15	OVK03160	1,40	5,78	5,77										OPD00280	

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
14--15 OVK03161		1,80	5,02	4,79										OPD00280, OPD01549	
14--15 OVK03162		9,10	5,77	5,76										OPD00280	
15--15 OVK03163		3,10	5,77	5,77										OPD00280	
14--15 OVK03164		4,90	5,76	5,62										OPD00280	
14--15 OVK03166		0,80	5,96	5,78											
19--15 OVK03224		1,00	2,86	2,7										OPD00253	
19--15 OVK03225		1,00	2,5	2,5											
19--15 OVK03226		1,00	2,5	2,4										OPD01524	
20--15 OVK03227		0,50	3,2	3,2										OPD00387	OPD00388
20--14 OVK03228		1,00	1,58	1,51											OPD00443
20--14 OVK03229		0,50	1,2	-0,6										OPD00414	OPD01523
20--17 OVK03230		0,80	1,36	1,36			Ecologische verbindingszone								
21--16 OVK03234		1,60	1	0,96											
21--16 OVK03235		0,70	1,08	1											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
21--17	OVK03236	0,90	1,28	1,08											
21--16	OVK03237	1,92	-0,03	-0,04											
21--16	OVK03239	0,80	-0,97	-1,55											OPD00416
21--16	OVK03240	0,50	-0,65	-0,63											
19--16	OVK03241	3,00	-0,47	-0,47											
19--16	OVK03242	0,75	1,61	0,03											
19--16	OVK03243	4,00	4,66	4,32											OPD01502
21--15	OVK03258	1,70	-1,5	-1,7											OPD00304
21--15	OVK03259	1,70	-1,1	-1,5											
21--15	OVK03260	1,70	-1,05	-1,05											
21--15	OVK03261	0,70	-1,11	-1,32											
21--15	OVK03262	1,00	-0,22	-0,8										OPD00412	OPD00245
20--15	OVK03263	6,60	1	1									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Etten- Leur: overig		
20--15	OVK03264	6,60	1	1									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Etten- Leur: overig		

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
20--15 OVK03265		8,00	1	1									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig		
20--15 OVK03266		6,60	1	1									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig		
20--15 OVK03267		1,00	-0,43	-0,43										OPD00248	
20--16 OVK03268		1,50	-0,43	-0,43											
20--15 OVK03269		1,00	1,3	-0,18											OPD00389
20--15 OVK03270		1,50	-0,18	-0,43											
20--15 OVK03271		1,00	1,65	1,3											
20--15 OVK03272		1,00	1,3	1,3											OPD00389
19--15 OVK03273		1,00	4,5	3,2										OPD00284	
20--15 OVK03274		1,00	3,2	3,2										OPD00387, OPD00388	
20--15 OVK03275		1,00	3	2,45											
20--15 OVK03276		5,50	2,5	2,5									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig		
20--15 OVK03277		2,00	1	1											OPD00415
20--15 OVK03278		2,00	1	1											OPD00415

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
20--15	OVK03279	0,50	3,9	3											
20--15	OVK03280	2,10	1	1									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig		
20--15	OVK03281	2,10	1	1									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig		
20--15	OVK03282	5,50	1	1									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig		
20--15	OVK03283	0,75	1,54	-0,9										OPD00274, OPD00441	
20--15	OVK03284	1,00	1,9	1,54										OPD01544	
20--15	OVK03285	1,00	1,54	1,54											
20--15	OVK03286	5,60	-0,75	-0,75									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig		
20--16	OVK03287	2,30	-0,37	-0,45											
20--16	OVK03287 1	1,50	-0,62	-0,69											
20--15	OVK03288	1,20	1,73	1,54											OPD01544
20--15	OVK03289	0,70	2,23	1,54											
16--16	OVK03290	1,00	5,29	5,18			Ecologische verbindingszone								OPD00251, OPD01546
19--16	OVK03291	10,90	4,9	4,7			Retentie	1050					Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig	OPD01552	

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
19--16	OVK03292	2,10	4,7	3,4									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig	OPD00453	
19--16	OVK03293	2,00	3,4	3,4									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig	OPD00453	
19--16	OVK03294	8,30	4,79	4,9			Retentie						Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig	OPD01499, OPD01552	OPD01499
19--15	OVK03295	7,20	4,93	4,79			Retentie	300					Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig	OPD01550	
19--15	OVK03296	7,20	4,93	4,79									Waterschap: nat profiel + 1m talud, Gemeente Eitten- Leur: overig	OPD01499	
20--16	OVK03297	3,85	-0,49	-0,43											OPD00391
20--16	OVK03298	2,00	-0,8	-0,43											
19--16	OVK03299	4,10	-0,29	-0,32											
20--16	OVK03300	3,70	-0,32	-0,49											OPD00391, OPD00417
19--16	OVK03301	3,60	0,03	-0,29											
21--15	OVK03302	1,40	-0,74	-0,8										OPD01542	
20--15	OVK03303	0,80	2,15	1,6										OPD00307	OPD00271
20--15	OVK03304	0,90	1,6	0,47										OPD01543	
20--15	OVK03305	0,80	2,7	2,15										OPD00272	OPD00247, OPD00273, OPD00444

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
21--15	OVK03306	3,10	-0,89	-1,38											
21--16	OVK03307	1,00	-0,9	-0,9											
21--16	OVK03308	1,00	-0,9	-0,9										OPD01522	
21--15	OVK03309	2,50	-0,74	-0,8										OPD01542	
21--15	OVK03310	2,40	-1,2	-1,28											
21--15	OVK03311	2,50	-0,75	-0,74											
21--15	OVK03312	1,80	-0,8	-0,98										OPD01542	
21--15	OVK03313	1,80	-0,98	-1,2										OPD00245	
21--15	OVK03314	2,10	-0,75	-0,75											OPD00305
21--15	OVK03315	2,70	-0,79	-0,75											OPD00305
21--15	OVK03316	1,50	-1,11	-1,11											
21--15	OVK03317	1,50	-1,11	-1,11											
21--15	OVK03318	1,10	-0,83	-1,11											
21--15	OVK03319	1,10	-0,68	-0,83											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
21--16	OVK03320	0,70	-0,9	-1,38											
21--16	OVK03321	1,00	-0,9	-0,9											
21--14	OVK04073	1,30	-0,75	-0,98											
21--14	OVK04074	1,30	-0,6	-0,75										OPD00303	
21--14	OVK04075	1,30	-0,6	-0,6										OPD00303, OPD01521	
20--14	OVK04076	1,60	-0,3	-0,55											
20--14	OVK04077	1,60	-0,55	-0,6											
21--14	OVK04078	2,30	-0,67	-0,7										OPD00440	
21--14	OVK04079	2,30	-0,67	-0,67											
20--14	OVK04080	2,30	-0,6	-0,62											
20--14	OVK04081	2,30	-0,62	-0,67											
20--14	OVK04082	0,80	-0,5	-0,6										OPD00413	
19--14	OVK04083	0,80	2,26	1,03											OPD01539
20--14	OVK04084	0,60	1,03	-0,5										OPD00413	OPD01539

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
20--14	OVK04085	1,00	1,51	-0,9											OPD00246, OPD00442
20--14	OVK04086	0,60	0,09	0,09											
18--14	OVK04087	0,50	2,78	2,28			Retentie								OPD00293
21--16	OVK04089	12,70	-1,15	-1,15			Scheepvaart							Gemeente Etten-Leur	
21--16	OVK04090	12,70	-1,15	-1,15			Scheepvaart							Gemeente Etten-Leur	
20--16	OVK04091	12,70	-1,15	-1,15			Scheepvaart							Gemeente Etten-Leur	
20--16	OVK04092	12,70	-1,15	-1,15			Scheepvaart							Gemeente Etten-Leur	
20--16	OVK04093	12,70	-1,15	-1,15			Scheepvaart							Gemeente Etten-Leur	
21--16	OVK04094	1,50	-0,97	-1,68											
21--16	OVK04095	3,00	-1,43	-1,53											
21--16	OVK04096	2,50	-1,68	-1,43											
18--14	OVK04272	1,90	4,03	4										Gemeente Etten-Leur	
18--14	OVK04273	2,50	3,51	3,43										Gemeente Etten-Leur	
18--14	OVK04274	3,70	2,52	2,52										Gemeente Etten-Leur	

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
18--14	OVK04275	1,40	2,67	2,52									Gemeente Eitten-Leur		
18--14	OVK04276	3,10	2,51	2,51										OPD00405	
18--14	OVK04277	0,80	5,06	4,78											
18--14	OVK04278	0,80	4,78	4,03											
18--14	OVK04279	0,80	5,05	5,06											
18--14	OVK04281	0,60	2,25	1,27										OPD01508	OPD00452
17--14	OVK04282	1,00	5,35	3,03											
18--14	OVK04283	8,00	3,03	2,28											
18--14	OVK04286	0,80	5,1	4,78											OPD01505
18--14	OVK04287	0,80	5,1	5,1			Retentie	220							
19--14	OVK04326	1,30	-0,3	-1			Ecologische verbindingszone								
19--14	OVK04327	0,90	0,5	0,03											OPD00265, OPD00306
19--14	OVK04328	0,90	0,6	0,5											
20--14	OVK04332	0,50	-0,8	-0,62											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
20--14	OVK04333	2,30	-0,6	-0,6											
19--14	OVK04335	0,60	2,18	0,5										OPD00382	
19--14	OVK04336	0,50	1,6	1,12										OPD01529	OPD00372
19--14	OVK04337	14,97	0,63	0,7			Retentie								
19--14	OVK04338	1,30	0,52	0,52											
21--14	OVK04344	7,70	-0,42	-1,07											
19--14	OVK04345	2,60	0,21	0,05											
20--14	OVK04346	7,30	0,05	-0,18											
20--14	OVK04347	7,30	-0,18	-0,42											
19--14	OVK04348	2,50	0,23	0,23											
19--14	OVK04349	2,50	0,23	0,23											
21--14	OVK04350	1,80	-0,62	-0,67										OPD00440	
21--14	OVK04351	1,80	-0,59	-0,62											
21--14	OVK04352	1,80	-1	-1										OPD00268	

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
21--14	OVK04353	0,70	-0,8	-0,91											
21--14	OVK04366	0,50	-0,42	-0,6											
19--14	OVK04445	2,50	0,7	0,23											OPD00400, OPD01498
18--14	OVK04446	5,00	1,6	1,27											
18--14	OVK04447	1,70	2,35	1,64											OPD00291, OPD00292, OPD01507
18--14	OVK04448	4,00	1,64	1,6											
18--14	OVK04449	2,00	2,23	2,35											
18--14	OVK04450	2,50	2,28	2,23											
18--14	OVK04451	0,50	2,28	2,28											
18--14	OVK04483	2,50	0,97	0,88			Ecologische verbindingszone								OPD00405
18--14	OVK04484	0,50	0,88	1,06			Ecologische verbindingszone								
18--14	OVK04810	1,00	4,12	2,28										OPD01506	
17--14	OVK04811	0,70	3,97	3,99											
21--16	OVK07154	1,30	-0,27	-0,28											OPD01115

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
21--14	OVK07207	1,10	-1,2	-1,84											OPD01520
21--15	OVK07208	3,80	-1,31	-2,08											OPD00411
21--15	OVK07209	5,10	-1,38	-1,38											
21--15	OVK07210	3,10	-1,21	-1,23											
21--15	OVK07211	3,10	-1,21	-1,21											
21--15	OVK07212	3,80	-1,26	-1,29											
21--15	OVK07213	3,79	-1,5	-2,32											
22--14	OVK07214	14,80	-1,84	-2,08											
22--14	OVK07215	14,80	-2,02	-2,16			Ecologische verbindingszone								
22--14	OVK07216	14,80	-2,16	-1,12			Ecologische verbindingszone								
22--14	OVK07217	14,80	-2	-2,02			Ecologische verbindingszone								
22--14	OVK07218	14,80	-2,08	-2			Ecologische verbindingszone								
21--15	OVK07219	2,40	-1,28	-1,31											
21--14	OVK07526	1,90	-1,62	-1,62										OPD00410	

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
22--14	OVK07527	1,90	-1,62	-2,16										OPD00410	
21--14	OVK07528	1,90	-1,62	-1,62											
23--15	OVK07548	0,60	-1,45	-1,55											
23--15	OVK07549	0,60	-1,55	-1,55										OPD01519	
23--15	OVK07550	0,70	-1,01	-1,25										OPD00409	
23--15	OVK07551	0,70	-0,68	-0,94										OPD00409	
23--15	OVK07552	0,50	-1,71	-2,12										OPD00409, OPD01519	OPD00409, OPD01519
22--15	OVK07553	4,00	-1,2	-1,04											
23--15	OVK07554	4,30	-0,62	-1,2											
23--15	OVK07555	4,30	-0,62	-1,2											
23--15	OVK07556	0,70	-2,02	-2,15											
23--16	OVK07557	0,70	-2,19	-2,14											
23--15	OVK07558	0,70	-2,19	-2,19											
22--16	OVK07559	0,70	-1,85	-1,85											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
21--15	OVK07560	1,10	-0,85	-0,81											
22--15	OVK07561	0,80	-1,23	-0,85										OPD00242	OPD00244
21--15	OVK07562	3,00	-0,75	-0,96											
21--16	OVK07563	3,00	-0,69	-0,75											
21--15	OVK07564	3,00	-0,96	-1,15											
22--16	OVK07565	2,00	-1,71	-1,7										OPD00386	
22--16	OVK07566	20,00	-1,7	-1,7										OPD00386	
22--16	OVK07567	3,00	-1,7	-1,7											
22--16	OVK07568	3,00	-1	-1											
22--16	OVK07569	3,00	-1	-1,15											
21--16	OVK07570	1,00	-0,98	-0,75											
22--15	OVK07571	1,70	-1,04	-1,2										OPD00385	
23--14	OVK07575	0,80	-1,21	-1,21											
23--14	OVK07580	1,30	-1,26	-1,5											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
23--14	OVK07581	1,30	-1,5	-1,59										OPD00402	
23--15	OVK07584	0,50	-1,4	-1,8											
22--15	OVK07586	1,79	-1,4	-1,4											
22--15	OVK07587	0,97	-1,23	-1,23										OPD00243	
22--16	OVK07588	0,80	-1,94	-1,93											
23--15	OVK07589	0,80	-2,39	-2,67											
23--15	OVK07590	0,80	-2,28	-2,39											
23--16	OVK07591	0,80	-2,12	-2,28											
22--16	OVK07592	0,80	-1,94	-1,93											
23--16	OVK07593	0,80	-1,93	-2,12											
23--16	OVK07594	0,80	-1,93	-1,93											
22--16	OVK07595	0,70	-1,94	-1,94											
23--15	OVK07596	0,70	-1,35	-1,65											
23--15	OVK07597	0,70	-1,05	-1,14											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
23--15	OVK07598	0,70	-1,65	-1,65											
22--15	OVK07599	2,10	-1,52	-1,55											
22--15	OVK07600	2,10	-0,62	-1,03											
22--15	OVK07601	2,10	-1,15	-0,62											
22--15	OVK07602	2,10	-1,03	-1,52											
21--15	OVK07603	2,10	-1,55	-1,55											
22--15	OVK07607	2,10	-1,52	-1,55											
23--15	OVK07608	0,70	-1,89	-1,92											
23--15	OVK07609	0,70	-1,55	-1,77											
23--15	OVK07610	0,60	-1,14	-1,2											OPD00409
23--15	OVK07611	0,50	-0,94	-0,94										OPD00409	OPD00409, OPD01519
23--15	OVK07612	0,60	-1,14	-1,2											OPD00409
23--15	OVK07613	0,80	-2,18	-1,85											OPD01519
23--15	OVK07614	0,70	-1,84	-1,85											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
23--15	OVK07615	0,80	-2,18	-1,85											OPD01519
23--15	OVK07616	0,70	-1,83	-1,85											OPD01519
24--15	OVK07617	0,80	-1,9	-1,88										OPD00282	
24--15	OVK07618	0,80	-1,88	-2,08										OPD00282	
23--15	OVK07619	0,70	-0,85	-2,19											
24--16	OVK07620	0,90	-2,19	-2,67											
23--15	OVK07621	0,80	-1,67	-2,36											OPD00424
24--16	OVK07622	0,50	-1	-1											
24--15	OVK07637	0,80	-1,77	-2,11											
23--14	OVK07663	1,00	-0,55	-2,1											
22--16	OVK07711	1,50	-1,85	-1,85											OPD00408
21--16	OVK07712	3,25	-1,5	-1,53											
22--16	OVK07713	0,60	-1,5	-1,55											
23--14	OVK07715	2,60	-1,5	-1,4											OPD00439

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
23--14	OVK07716	3,05	-2,1	-2,1											
23--14	OVK07717	3,05	-1,36	-1,31											
23--14	OVK07718	3,05	-1,31	-1,31											
22--14	OVK07719	3,10	-1,87	-1,99											
23--14	OVK07720	3,10	-1,72	-1,69											
23--14	OVK07721	1,10	-2,1	-1,83											
23--14	OVK07722	3,10	-1,75	-1,72											
23--14	OVK07723	3,10	-1,83	-1,75											
22--14	OVK07724	3,10	-1,69	-1,87											
22--14	OVK07725	3,10	-1,99	-2,16											
23--15	OVK07726	0,50	-1,4	-1,6										OPD01517	
23--15	OVK07727	0,70	-1,6	-1,94											
22--15	OVK07728	3,60	-1,22	-1,17											
22--15	OVK07729	2,30	-1,09	-1,05											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
22--15	OVK07730	2,30	-1,05	-1,22										OPD00243	
22--14	OVK07731	2,10	-1,82	-1,9			Ecologische verbindingszone								OPD00266
22--14	OVK07732	2,10	-1,9	-2,08			Ecologische verbindingszone								
22--14	OVK07733	2,10	-1,17	-1,82			Ecologische verbindingszone							OPD01541	
23--14	OVK07734	2,50	-1,59	-1,59											
22--14	OVK07735	2,50	-1,82	-1,82										OPD01540	
22--14	OVK07736	2,50	-1,59	-1,82										OPD01540	
22--16	OVK07766	1,80	-1,62	-1,64										OPD00666, OPD00895	OPD00381, OPD00408
22--16	OVK07768	1,80	-1,64	-1,66										OPD00895	OPD00264, OPD00300
22--16	OVK07770	1,30	-1,2	-1,2										OPD00381	OPD00407, OPD00895
22--16	OVK07771	1,80	-1,7	-1,7										OPD00386	OPD00386
22--16	OVK07772	0,70	-2,4	-2,15											
22--16	OVK07773	0,70	-2,15	-2,15											
22--16	OVK07775	1,50	-1,85	-1,85											OPD00407

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
23--15	OVK07776	0,80	-2,05	-2											OPD01519
23--15	OVK07777	0,80	-2,05	-2,05											OPD01519
23--15	OVK07778	1,20	-1,84	-2,11											
23--15	OVK07779	0,80	-2,09	-2,09											
24--15	OVK07780	0,80	-1,18	-1,36											
24--15	OVK07781	0,80	-1,18	-1,18											OPD00283
22--16	OVK07785	0,80	-2,15	-1,39											OPD00267
23--16	OVK07786	1,10	-2,39	-2,38											
21--16	OVK07807	0,80	-1	-1,48										OPD00416	
22--14	OVK07813	9,50	-1,1	-1,12			Ecologische verbindingszone								
22--16	OVK07824	3,00	-1,7	-1,7											
22--16	OVK07825	3,00	-1,7	-1,7										OPD00302	
21--16	OVK07826	2,00	-1,53	-1,6											OPD00309, OPD00445
22--16	OVK07827	2,00	-1,6	-1,64											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
22--16	OVK07828	3,00	-1,64	-1,7											
23--15	OVK07831	0,50	-1,4	-1,73											OPD01517
23--15	OVK07832	3,00	-2,92	-2,93											
23--15	OVK07833	0,80	-1,51	-2,92											
23--15	OVK07834	0,80	-2,09	-2,26											
23--15	OVK07835	0,90	-2	-1,83											OPD01519
23--15	OVK07836	0,70	-1,83	-1,84											
23--15	OVK07837	0,50	-1,73	-2,05											OPD01519
23--15	OVK07859	12,70	-1,15	-1,15			Ecologische verbindingszone, Scheepvaart						Gemeente Eften-Leur		
22--15	OVK07860	12,70	-1,15	-1,15			Scheepvaart						Gemeente Eften-Leur		OPD00301
22--15	OVK07861	12,70	-1,15	-1,15			Ecologische verbindingszone, Scheepvaart						Gemeente Eften-Leur		
23--15	OVK07862	12,70	-1,15	-1,15			Ecologische verbindingszone, Scheepvaart						Gemeente Eften-Leur		
23--15	OVK07863	12,70	-1,15	-1,15			Ecologische verbindingszone, Scheepvaart						Gemeente Eften-Leur		
21--16	OVK07864	12,70	-1,15	-1,15			Scheepvaart						Gemeente Eften-Leur		

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
23--14	OVK07865	13,70	-1,27	-1,37			Ecologische verbindingszone								
22--14	OVK07868	11,70	-1,12	-1,2			Ecologische verbindingszone								
22--14	OVK07869	13,10	-1,2	-1,21			Ecologische verbindingszone								
23--14	OVK07870	12,70	-1,21	-1,27			Ecologische verbindingszone								
23--16	OVK07973	1,10	-2,39	-2,38										OPD00384	
24--16	OVK07974	4,50	-1,5	-1,6											
24--16	OVK08405	3,50	-2,91	-2,85											
24--16	OVK08406	4,50	-2,85	-3,1											
24--16	OVK08407	4,50	-3,1	-3,1											
24--16	OVK08408	1,00	-3,1	-1,5											
23--16	OVK08409	3,00	-2,93	-3											
24--16	OVK08410	1,10	-3	-2,91											
24--16	OVK08487	1,00	-1,36	-1,3										OPD00401	
19--14	OVK11559	0,60	3,56	2,18											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
20--15 OVK11560		0,80	2,7	2,15											OPD00444
17--17 OVK11564		1,10	5,18	5,17											
16--16 OVK11565		0,70	5,57	5,55			Ecologische verbindingszone								OPD00278
18--16 OVK11566		1,50	6,62	6,57											OPD00428
21--17 OVK11567		0,80	1,37	1,36											OPD00383
20--17 OVK11568		0,70	1,36	1,36			Ecologische verbindingszone								
21--16 OVK11569		1,92	-0,04	-0,05											
21--16 OVK11570		0,80	0,3	-0,97											
21--15 OVK11571		0,70	-1,32	-1,5											
21--15 OVK11572		2,10	-0,75	-0,75											OPD00305
21--15 OVK11573		2,10	-0,75	-0,75											OPD00305
18--14 OVK11575		1,90	4,03	4,03											
19--14 OVK11576		2,60	0,23	0,21											
21--15 OVK11577		3,80	-1,29	-1,31											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
24--14	OVK11578	2,60	-1,4	-1,36											OPD00439
21--15	OVK11579	2,70	-0,75	-0,9										OPD00441	OPD00305
21--14	OVK11598	1,00	-1,36	-2,02										OPD00269, OPD00270	
17--14	OVK11600	2,50	2,35	2,69			Retentie							OPD00434	
18--16	OVK11602	1,15	1,24	0,93			Ecologische verbindingszone								
21--16	OVK11603	2,40	0,96	0,89											
21--16	OVK11604	1,60	1	0,96											
22--15	OVK11605	1,70	-1,04	-1,2										OPD01541	
22--16	OVK11606	1,50	-1,85	-1,85											OPD00407
23--15	OVK11607	0,50	-1,4	-1,73											
24--16	OVK11608	1,00	-1,36	-1,3											
21--16	OVK11810	1,50	0,5	0,33											
19--16	OVK20198	1,50	3	3											OPD01531
18--16	OVK20199	1,50	3	2,49											OPD01531

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
19--16	OVK20200	99,00	3	3			retentie						ETN01 P3130		
19--16	OVK20201	99,00	3	3											
16--15	OVK20202	1,20	7,65	7,29											
21--16	OVK20203	12,70	-1,15	-1,15			Scheepvaart						Gemeente Etten-Leur		
18--14	OVK20224	1,50	4,08	4,08									Gemeente Etten-Leur		
18--14	OVK20225	1,00	3,1	3,4									Gemeente Etten-Leur		
18--13	OVK20226	2,00	3,8	3									Gemeente Etten-Leur		
18--13	OVK20227	1,20	3	2									Gemeente Etten-Leur		
18--13	OVK20228	1,00	2	1,96									Gemeente Etten-Leur		OPD00405
16--15	OVK20243	0,83	6,38	6,29			Ecologische verbindingszone								
17--15	OVK20314	0,70	5,75	5,75											
17--15	OVK20315	0,70	5,75	5,75											
17--15	OVK20317	60,00	5,23	5,23											
22--15	OVK20405	2,30	-0,8	-1,1											

Kaart blad	Code water- loop	Bodem- breedte (m)	Bodem- hoogte boven- strooms (mNAP)	Bodem- hoogte beneden- strooms (mNAP)	Talud- helling links (1:)	Talud- helling rechts (1:)	Bijzon- dere functie	Inhoud retentie (m3) Indien niet homogeen	Bodem- breedte accolade- profiel links (m)	Bodem- breedte accolade- profiel rechts (m)	Tallud- helling accolade- profiel links (1:)	Tallud- helling accolade- profiel rechts (1:)	Onderhouds- plichtige anders dan waterschap	beschermingszone*	
														Links	rechts
22--16	OVK20561	0,50	-1	-1,7											
17--16	OVK20633	1,20	4,8	4,8										OPD01546	
20--16	OVK20672	1,50	0,9	-1,2											
21--16	OVK20975	1,00	-0,14	-0,47											

"* Zie tabel: beschermingszone met een afwijkende afmeting"

Oppervlaktewaterlichamen Categorie B

Legger Etten-Leur

Kaart blad	Code water-loop categorie B	Afwijkende opderhoudsplicht
------------	-----------------------------	-----------------------------

19--16	OWL17082	staat
19--17	OWL17146	staat
19--17	OWL17148	staat
19--17	OWL17191	staat