

*Van den schrijver.*

# SCHUT-, UITWATERING- EN INUNDATIE-SLUIZEN

IN DE

Provincie **UTRECHT**,

MET OPGAVE VAN DE

wijdte in den dag, hoogteligging der slagdrempels, schutlengte, enz.

IN

**1886,**

DOOR

**K. VAN RIJN,**

Hoofd-Ingenieur van den Provinciaalen Waterstaat.



Gedrukt te Utrecht

bij de Firma L. E. BOSCH & ZOON.

ct.  
07

P. oct.  
1607

P. 2° 1607.

Mer 1887 N° 3.

# SCHUT-, UITWATERING- EN INUNDATIE-SLUIZEN



IN DE

Provincie **UTRECHT**,

MET OPGAVE VAN DE

**wijdte in den dag, hoogteligging der slagdrempels, schutlengte, enz.**

IN

**1886,**

DOOR

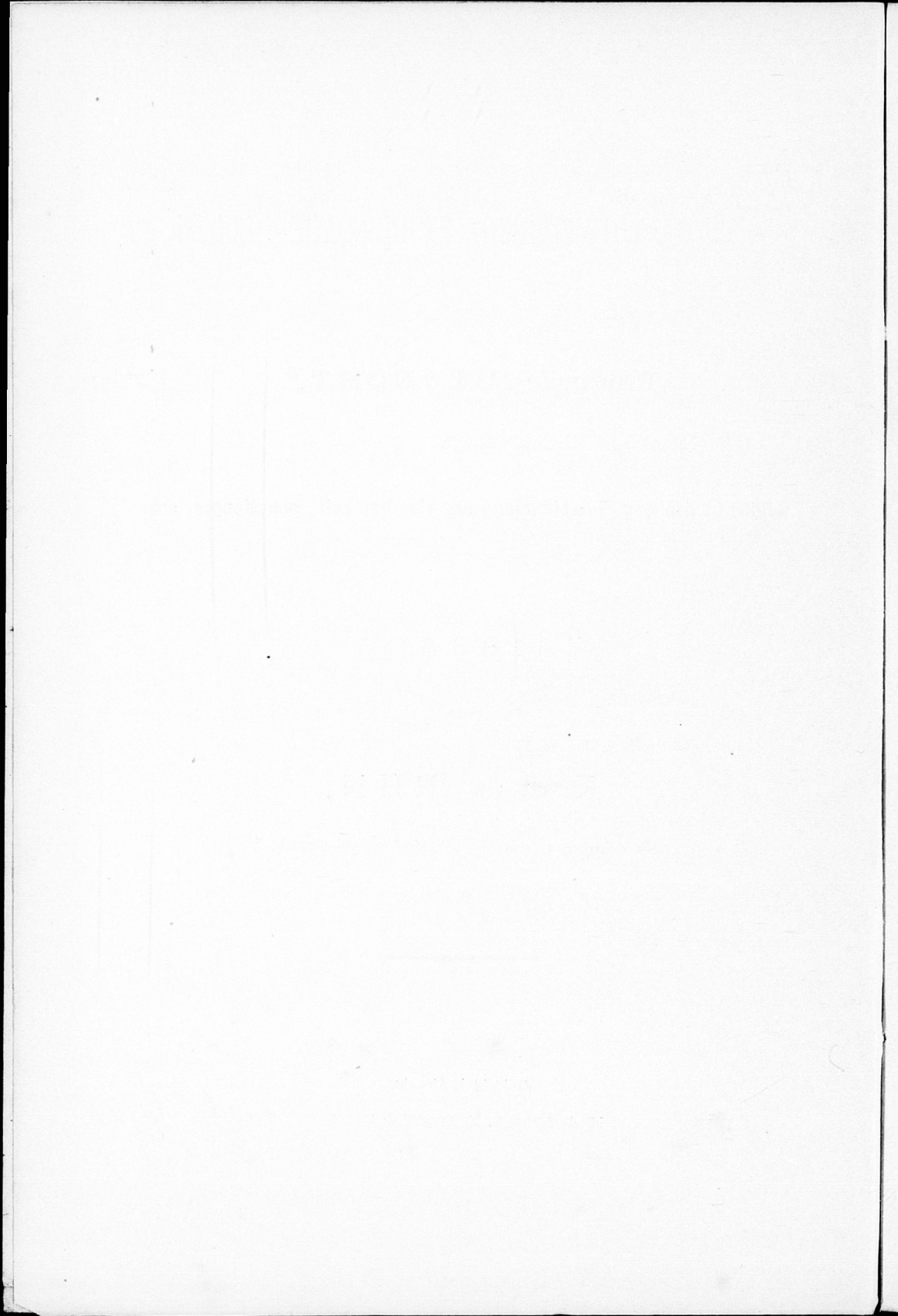
**K. VAN RIJN,**

Hoofd-Ingenieur van den Provinciaalen Waterstaat.



Gedrukt te Utrecht

bij de Firma L. E. BOSCH & ZOON.



In overeenstemming met de rangschikking, gevolgd in mijn overzicht der „*Waterschappen in de provincie Utrecht in 1883*”, zijn in deze verzameling „*de Sluizen*” ingedeeld bij de Hoogheemraadschappen, waarin ze liggen of het watergebied, waartoe ze behooren; terwijl daarbij is gevoegd een alfabetisch gemeentensgewijs ingerichte lijst dier werken. Deze indeeling maakte voor enkele sluizen dubbele vermelding noodig.

Onder de „*Schutzsluizen*” zijn ook opgenomen die, welke ten behoeve van het *Merwedekanaal* na 1886 nog gebouwd moeten worden.

Omtrent de „*Uitwateringsluizen*” dient opgemerkt te worden, dat daaronder niet voorkomen de kleine duikers die, buiten de hoofdwaterkeeringen gelegen, alleen dienen voor de afwatering van aanwassen en buitengronden.

Van de „*Inundatiesluizen*” zijn alleen de voornaamste vermeld en voor zoover ze op de algemeene belangen van scheepvaart en afwatering betrekking hebben. Eene opname

van de talrijke in dit gewest bestaande „*Schotbalksluisjes*” kwam mij minder noodig voor.

Voor de bepaling van de hoogteligging der slagdrempels ten opzichte van het Amsterdamsche peil (A. P.), zijn de resultaten der nauwkeurigheidswaterpassing aangenomen. Enkele afwijkingen daarvan waren evenwel noodig om uitgebreide waterpassingen te ontgaan; ze zijn afzonderlijk vermeld met opgave der bronnen waaraan de cijfers ontleend zijn.

K. VAN RIJN.

Utrecht, Februari 1887.

## I. Hoogheemraadschap AMSTELLAND.

Hoogste waterstand van den boezem aan den Voetangel sedert 1879, 0.06 M. + A.P

Laagste " " " " " " " " " " 0.68 " ÷ "

Gewone stand " " " " in den zomer " " 0.45 " ÷ "

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
1	Gemeente <b>Mijdrecht.</b> <i>Kromme Mijdrecht.</i>	<i>Pondskoekersluis.</i> Steenen schut- sluis op de <i>Kerk- vaart.</i>	M. 4.30	M. 2.95	M. 2.95	M. 20.15	De sluizen 1—5 dienen tot schutting van den boezem van Amstelland op die van het Groot-Waterschap <i>ude Ronde Veenen</i> ".
2	Gemeente <b>Wilnis.</b> <i>Den Amstel</i> onder Westveen.	<i>Oudhuizersluis.</i> Steenen schut- sluis op de <i>Hein- oomsvaart.</i>	4.40	3.05	3.05	21.75	De gewone waterstand in dat Groot-Waterschap is in de laatste jaren des zomers 1.60 à 1.70 M. ÷ A. P. en daalt soms tot 1.85 à 1.90 M. ÷ A. P.; bij dien stand wordt water ingelaten direct uit den boezem van Amstelland of indirect uit de Vecht; dit laatste om het zoutgehalte te verminderen.
3	<b>Idem.</b> <i>Den Amstel.</i>	<i>Dooijersluis.</i> Steenen schut- sluis op de <i>Bij- leveld.</i>	3.95	2.60	2.70	19.65	
4	Scheiding der gemeenten <b>Winke- veen</b> en <b>Loener- sloot.</b> <i>Geuzensloot.</i>	<i>Demmeriksche sluis.</i> Steenen schut- sluis op de <i>Geu- zensloot.</i>	4.45	3.50	3.50	22.15	

Volnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
5	Gemeente <b>Ab- coude-Proostdij</b> . <i>De Winkel.</i>	<i>Proostdijersluis.</i> Steenen schut- sluis.	M. 4.35	M. 2.95	M. 2.90	M. 20.70	De sluizen 1—5 zijn in beheer en onder- houd bij het Groot- Waterschap <i>„de Ronde Veenen.”</i> N <sup>o</sup> . 1 is vernieuwd in 1877. N <sup>o</sup> . 2 is vernieuwd in 1872. N <sup>o</sup> . 3 is vernieuwd, onbekend. N <sup>o</sup> . 4 is vernieuwd in 1882. N <sup>o</sup> . 5 is gebouwd in 1872.
6	Grens der gemeen- ten <b>Breukelen- Nijenrode</b> en <b>Koekengen</b> . <i>Joostendam.</i>	<i>Joostendammer- sluis.</i> Houtenschutsluis op <i>de Heijcop.</i>	3.40	2.40	2.65	19.10	In beheer en onderhoud bij particulieren. De vergunning tot den bouw is van 21 Mei 1658. Zie Groot Pla- caatboek. Twee paar deuren, kee- rende naar den boe- zem van Heijcop, waarvan de water- standen varieren van 0.15 M. + tot 0.50 M. ÷ A. P.
7	Gemeente <b>Nieuwkoop</b> . Provincie Zuid-Holland. <i>Woerdsche Verlaat.</i>	<i>Woerdsche Ver- laat.</i> Houtenschutsluis tussen <i>den</i> <i>Amstel</i> en <i>de</i> <i>Grecht</i> . (Boezem van Woerden.)	5.10	2.95	3.20	30.90	Schut van den Amstel op den boezem van Woerden; zie n <sup>o</sup> . 13. Vier paar deuren, twee aan twee naar de boe- zems van Amstelland en Woerden keerende.



Volnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
8	Gemeente <b>Nieuwkoop</b> . Provincie Zuid-Holland. <i>Kollesloot</i> .	<i>Verlaat te Slik- kendam</i> . Houten schutsluis op den veenpol- der <i>Nieuwkoop</i> en <i>Noorden</i> .	M. 3.75	M. 2.50	M. 2.50	M. 19.15	Deze schutsluis ligt in de Provincie Zuid- Holland, op de grens- scheiding met Utrecht. Twee paar deuren, kee- rende het Amstelwater. In beheer en onderhoud bij den polder „ <i>Nieuw- koop en Noorden</i> .”
9	Gemeente <b>Loenen</b> <i>Nieuwersluis</i> .	Steenen schut- sluis van <i>de</i> <i>Vecht</i> op <i>de</i> <i>Nieuwe Wete- ring</i> , behooren- de tot Amstel- landsboezem.	3.55	2.15	2.18	23.10	De Nieuwe Wetering, Angstel en Holen- drecht vormen de bin- nenvaart van de Vecht naar Amsterdam. Deze sluis is in beheer en onderhoud bij de Gemeente <i>Utrecht</i> . Zie n <sup>o</sup> . 116.
10	Grens der ge- meenten <b>Vleuten</b> en <b>Veldhuizen</b> . <i>Heldam</i> . <i>Leidsche Rijn</i> .	Steenen schut- sluis van <i>de</i> <i>Heijcop</i> op <i>Am- stellandsboezem</i> .	3.90	1.60	1.70	20.80	Twee paar deuren, kee- rende het Heijcopper- water. In beheer en onderhoud bij de Gemeente <i>Utrecht</i> .
11	Gemeente <b>Harmelen</b> , <i>in den polder</i> <i>Bijleveld</i> .	Steenen schut- sluisje bij het stoomgemaal tusschen den boezem van <i>Am- stelland</i> en het waterschap <i>Bij- leveld en Rijers- kop</i> .	3.00	1.37	2.27	18.55	Twee paar deuren, ge- bouwd in 1874 door het genoemde water- schap.
12	<b>Idem</b> . <i>Leidsche Rijn</i> , <i>bewesten Harmelen</i> .	<i>Haanwijkersluis</i> . Steenen schut- sluis tusschen <i>Amstelland</i> en den boezem van <i>Woerden</i> .	3.15	1.70	1.85	17.70	Vier paar deuren, twee aan twee naar de boe- zems van Amstelland en Woerden keerende. In beheer en onderhoud bij het <i>Groot-Water- schap van Woerden</i> . Zie n <sup>o</sup> . 19.

## II. Grootwaterschap van WOERDEN.

Zomerpeil . . . . . 0.40 M. ÷ A. P.

Hoogste stand of maalpeil . . . . . = A. P.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
13	Gemeente <b>Nieuwkoop.</b> Provincie Zuid-Holland. <i>Woerdsche Verlaat.</i>	<i>Woerdsche Ver- laat.</i> Houten schutsluis tusschen den <i>Amstel</i> en <i>de Grecht.</i> (Boe- zem van Woer- den).	M. 5.10	M. 2.95	M. 3.20	M. 30.90	Zie volgnummer 7 onder <i>Amstelland.</i> In beheer en onderhoud bij de gemeente <i>Woer- den.</i>
14	Gemeente <b>Zegveld.</b> <i>Zegveldsche Wetering.</i>	<i>Zegveldersluis.</i> Steenen schut- sluis tusschen <i>de Grecht</i> en het waterschap <i>Zegveld.</i>	3.20	2.60	2.60	16.70	Vernieuwd in 1885. In beheer en onderhoud bij het Waterschap <i>Zegveld.</i> Het zomerpeil van het Waterschap <i>Zegveld</i> , ligt op 1.75 M. ÷ A. P.
15	Gemeente <b>Kamerik</b> <i>Kameriksche Wetering,</i> ten noorden van Woerden.	<i>Kameriksche Sluis.</i> Steenen schut- sluis tusschen den boezem van Woerden en de genoemde We- tering.	3.20	2.10	2.15	18.40	In onderhoud bij het Waterschap „ <i>Kamerik Teijlingens.</i> ”
16	Gemeente <b>Montfoort.</b>	<i>Kolksluis.</i> Steenen schut- sluis tusschen den <i>Holland- sche IJsel</i> en <i>de Vaart op Linschoten</i> (boe- zem van Woer- den).	4.50	1.25	1.58	23.25	In beheer en onder- houd bij de Gemeente <i>Montfoort.</i> Zie volg- nummer 25.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
17	Gemeente <b>Ondewater.</b> Provincie Zuid-Holland.	<i>Keersluis.</i> Steenen sluis in de <i>Stadsgracht.</i>	M. 5.55	M. 1	M. 17	M.	Een paar deuren, die vóór de kanalisatie van den IJsel bij hooge waterstanden gesloten werden. In onderhoud bij het <i>Groot-Waterschap van Woerden.</i>
18	<b>Idem.</b>	Steenen schut- sluis tusschen „de <i>Stadsgracht</i> ” en „de <i>Linscho- ten</i> ” (Boezem van Woerden).	3.80	1.43	1.46	27.80	Onderhoud als volg- nummer 17.
19	Gemeente <b>Harmelen.</b> <i>Leidsche Rijn.</i> Bewesten <i>Harmelen.</i>	<i>Haanwijkerluis.</i> Steenen schut- sluis.	3.15	1.70	1.85	17.70	Zie volgnummer 12. Schutkolk wijd 4 M.
20	Gemeente <b>Harmelen.</b>	Steenen schut- en uitwateringsluis voor het water- schap <i>Oudeland</i> en <i>Indijk.</i>	3.00	1.73	1.73	17.20	

### III. Gekanaliseerde Hollandsche YSEL.

Hoogste stand aan de Hoogeboomsbrug sedert 1879 0.91 M. + A. P.  
 Laagste " " " " " " 1879 0.19 " ÷ "  
 Gemiddelde waterstand in den zomer " " 0.25 " + "

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
21	Gemeente <b>IJselstein.</b> <i>Klaphek.</i>	Steenen inlaat- duiker in den <i>"IJseldam"</i> die- nende tot voe- ding van den <i>Kromme- en Ge- kanaliseerde Hol- landsche IJsel</i> en uitwatering van het water- schap <i>Bosse- waard.</i>	M. 1.20	M. 0.32	M. 0.32	M.	In beheer bij het Hoog- heemraadschap van den <i>Lekdijk Benedendams en van den IJseldam</i> , komende het onder- houd ten laste van de polders van <i>IJselstein</i> , ingevolge overeen- komst van 11 <i>Novem- ber 1814</i> , gesloten tussen de polderbe- sturen van <i>IJselstein</i> , <i>Benschop</i> en <i>Noord- Polsbroek.</i>
22	Grens der gemeenten <b>Lopik</b> en <b>Jaarsveld.</b> <i>De Uitweg</i> onder <i>Lopikerkapel</i>	<i>Verlaat aan den Uitweg.</i> Steenen schut- en uitwateringsluis van de <i>Lopik- sche Wetering</i> op den <i>Euge IJsel.</i>	3.63	0.96	0.96	22.40	In onderhoud bij het Waterschap <i>Lopik, Lo- pikerkapel</i> en <i>Zevenho- ven.</i> Droog geweest en her- steld in 1885.
23	Gemeente <b>Jutphaas.</b> <i>Den Doorslag.</i>	<i>Doorslagsluis.</i> Steenen schut- luis tusschen den <i>Vaartsche Rijn</i> of het <i>Mer- wede Kanaal</i> en den <i>Holland- sche IJsel.</i>	5.93	1.43	1.65	49.50	Een paar deuren, kee- rende naar den <i>Vaart- sche Rijn.</i> In beheer en onderhoud bij het <i>Rijk.</i> Hersteld in 1885. Zie n <sup>o</sup> . 64.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
24	Gemeente <b>IJselstein.</b>	Steenen schut- sluis tussehen <i>den IJsel</i> en <i>de Benschopper</i> <i>Wetering.</i>	M. 2.85	M. 2.10	M. 2.10	M. 14.15	Gebouwd in 1753. In onderhoud bij het Waterschap <i>Benschop.</i> Op 50 M. beneden deze sluis ligt over de <i>Ben-</i> <i>schopper wetering</i> een steen brug met eene doorvaartswijdte van 2.30 m.
25	Gemeente <b>Montfoort.</b>	<i>Kolksluis.</i> Steenen schut- sluis tussehen den <i>Holland-</i> <i>sche IJsel</i> en de <i>vaart op Lin-</i> <i>schoten</i> (boezem van Woerden).	4.50	1.25	1.58	23.25	In beheer en onderhoud bij de <i>Gemeente Mont-</i> <i>foort.</i> Zie volgnummer 16.
26	Gemeente <b>IJselstein,</b> aan den <i>Hoogen</i> <i>Biezendijk.</i>	Voorwaterloop van het stoom- gemaal der wa- terschappen <i>Hoogen Biezen</i> en <i>Over-Oudland.</i>	1.10		0 60		
27	<b>Idem.</b> <i>Achtersloot.</i>	Voorwaterloop van den <i>boven-</i> <i>molen</i> van de waterschappen <i>Broek en Lagen</i> <i>Biezen.</i>	0.55		= A.P.		Eene wachtdeur.
28	<b>Idem.</b> <i>Knollemaushoek.</i>	Steenen waterkee- ring met brug in den <i>Achter-</i> <i>slooterdijk.</i>	2.25		0 75		Een paar deuren tot kee- ring der hooge IJsel- standen uit den voor- boezem van den <i>Hoek-</i> <i>sche Watermolen.</i> In onderhoud bij het <i>Waterschap Broek en</i> <i>Lagen Biezen.</i>

Volnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
29	Gemeente <b>Linschoten.</b> <i>Heeswijk.</i>	Voorwaterloop van het stoomge- maal van het wa- terschap <i>Hees- wijk.</i>	M. 0.45	M. 0	M. 55	M.	Het stoomgemaal staat aan den IJsel <i>buiten</i> den <i>Zuid IJseldijk</i> , waarin eene doorlaat- brug zonder waterkeer- ring ligt.
30	Bij de grens der gemeenten <b>Willeskop</b> en <b>Hoenkoop</b> , in den <i>Zuid-IJseldijk.</i>	Steenen boogbrug voor het stoom- gemaal van het waterschap <i>Wil- leskop, Kort- Heeswijk en Blokland.</i>	3.80		1 26		Was vóór de stichting van het stoomgemaal in 1882, voorzien van een paar deuren, nu is het stoomgemaal waterkeering.
31	Gemeente <b>Hoenkoop</b> , nabij de voorgaande.	Steenen duiker- sluis in den voorboezem van het stoomgemaal van het water- schap <i>Benschop.</i>	1.80		1 86		Een paar deuren. In onderhoud bij het <i>Waterschap Benschop.</i>

## IV. Watergebied van den Kromme RIJN en het Stadswater van UTRECHT.

Hoogst bekende standen van de Lek te Wijk bij Duurstede bij open rivier.

Op den 4 <sup>n</sup> April 1845 . . . . .	8.36 M. + A. P.
„ „ 5 <sup>n</sup> Januari 1883 . . . . .	8.32 M. + A. P.
Laagst bekende stand op den 4 <sup>n</sup> Januari 1866 . . . . .	2.76 M. + A. P.
Middelbare zomerstand van 1871—1880 . . . . .	4.48 M. + A. P.
Peil van het 1 <sup>o</sup> of bovenpand van den Kromme Rijn of van de Singelgracht te Wijk bij Duurstede, tusschen den inlaatduiker en de bovenste schutsluis . . . . .	3.08 M. + A. P.
Peil van het 2 <sup>o</sup> pand boven de sluis te Cothen . . . . .	2.50 M. + A. P.
Idem van de vrij afloopende Langbroeker Wetering aan de Staten- brug te Langbroek . . . . .	2.20 M. + A. P.
Idem van het 3 <sup>o</sup> pand boven de sluis te Werkhoven . . . . .	1.85 M. + A. P.
Van de sluis te Werkhoven loopt de Kromme Rijn vrij af op het Stadswater van Utrecht, dat gehouden wordt op een zomerpeil van	0.47 M. + A. P.
en een winterpeil van . . . . .	0.60 M. + A. P.

Volnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
32	<b>Gemeente Wijk bij Duurstede.</b>	<i>Duikersluis</i> of <i>Inlaatduiker</i> in den Noorder- Lekdijk tot voed- ding van den <i>Kromme Rijn</i> .	M. Een koker wijd 1.23 hoog onder het gewelf + 3.83	M.  + 2	M.  32	M.	De steenen duikersluis is in beheer en onder- houd bij het Rijk. De inlating geschiedt tot den waterstand aan de peilschaal aan de <i>Sta- tenbrug</i> te <i>Langbroek</i> , de hoogte heeft van 2.20 M. + A. P.

Volnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
33	Gemeente <b>Wijk bij Duurstede.</b>	<i>Militaire-inundatiesluis</i> in den <i>Noorder-Lekdijk</i> met drie kokers, gesloten door schuiven en schotbalken.	M. Van elk der kokers 1.60	M. +	M. 0 55	M.	Deze sluis wordt bij lage rivierstanden, als de Inlaatduiker onvoldoende werkt, ook gebezigt tot voeding van den <i>Kromme Rijn</i> , volgens overeenkomst van de Provincie met het Departement van Oorlog van 4/12 Juni 1885.
34	<b>Idem.</b>	Steenen schutsluis met overlaat, nabij <i>Wijk bij Duurstede</i> , op den gekanaliseerden <i>Kromme Rijn</i> .	4.00	+	1.20 + 1.20	20.00	De <i>Kromme Rijn</i> is van <i>Wijk bij Duurstede</i> tot aan de samenvloeiing met de <i>Langbroekerwetering</i> boven <i>Odijk</i> gekanaliseerd en in beheer en onderhoud bij het <i>Departement van Oorlog</i> . Van daar tot aan de <i>Singelgracht</i> van <i>Utrecht</i> is dat riviertje niet gekanaliseerd en in onderhoud bij de <i>Provincie Utrecht</i> .
35	Gemeente <b>Cothen.</b>	Steenen schutsluis met overlaat, te <i>Cothen</i> op den gekanaliseerden <i>Kromme Rijn</i> .	5.00	+	0.35 + 0.35	28.00	De overlaat van N <sup>o</sup> . 34 is wijd 2.50 M; die van N <sup>o</sup> . 35 is 5.00 M. en van N <sup>o</sup> . 36 mede 5.00 M.
36	Gemeente <b>Werkhoven.</b>	Steenen schutsluis met overlaat te <i>Werkhoven</i> op den gekanaliseerden <i>Kromme Rijn</i> .	5.00	+	0.05 + 0.05	28.00	
37	Gemeente <b>Wijk bij Duurstede.</b>	Twee schutten in de <i>Amerongensche Wetering</i> . Gemetselde hoofden en schutkolk met houten wanden.	2.45	+	1.80 + 1.80	24.90	Hoogte van den bovenkant der benedenschuif 2.80 M. + A. P. Bij gesloten stand doen deze schuiven als overlaat dienst.



Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
38	<b>Gemeente Zeist.</b> <i>Hofstede Rijnwijk</i>	<i>Rijnwijksche Sluis.</i> Steenen schut- sluis in de <i>Rijn- wijksche Vaart.</i>	M. 2.38	+ 0.60	+ 0.30	M. 13.75	Bijzonder eigendom.
39	<b>Idem.</b> <i>Hofstede Stoetwegen.</i>	<i>Wulperhorster Sluis.</i> Steenen schut- sluis.	3.15	+ 0.15	+ 0.10	13.40	Bijzonder eigendom.
40	<b>Idem,</b> aan den <i>Koppeldijk</i>	<i>Koppelsluis.</i> Steenen hoofden en schutkolk met houten wanden in het boven- pand van de <i>Biltsche-en Zeis- ter Grift.</i>	3.50	+ 0.75	+ 0.40	28.65	In beheer en onderhoud bij het Waterschap de <i>Biltsche- en Zeister- grift.</i>
41	Gemeente <b>de Bilt</b> , aan den Rijks- straatweg, nabij kilometerpaal 75.	Steenen schut- sluis tusschen het 1 <sup>e</sup> en 2 <sup>e</sup> pand van de <i>Biltsche-en Zeis- ter Grift.</i>	3.17	0.15	0.40	24.25	In beheer en onderhoud bij het Waterschap de <i>Biltsche- en Zeister- grift.</i> Kanaalpeil 2 <sup>e</sup> pand 1.68 M. + AP.
42	<b>Idem,</b> ten zuiden van en nabij het dorp	<i>Sluis van Fabri- cius.</i> Steenen schut- sluisje met twee schuiven.	2.40	+ 0.50	+ 0.50	14.20	Bijzonder eigendom. Dit sluisje dient om van het 2 <sup>e</sup> pand der <i>Biltsche- en Zeister- grift</i> op een zijkanaal te schutten.
43	Gemeente <b>Utrecht</b> . bij de <i>Lunetten.</i>	Steenen inunda- tiesluis in den <i>Kromme Rijn</i> in den gedek- ten weg tus- schen de <i>Lunet- ten</i> en het fort <i>Vossegat.</i>	6.55	0.75			Twee rijen schotbalk- spanningen met loop- brugje.

Volnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijde in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel	Beneden- slagdrempel		
43a	Gemeente <b>Utrecht</b> , bij de brug in den <i>Spoorweg</i> over den <i>Kromme Rijn</i> .	<i>Inundatiesluis</i> in den <i>Kromme Rijn</i> .	M. 6.53	M. 0	M. 58	M.	Geen deuren. Sluiting met twee rijen schot- balken.
44	<b>Idem.</b> <i>Bemuurde Weerd</i> .	<i>Weerdsuis</i> . Steenen schut- en uitwateringsluis van <i>Stadswater</i> op <i>de Vecht</i> .	8.10	1.77	2.24	96.50	In eigendom, beheer en onderhoud bij de <i>Gemeente Utrecht</i> . De schutsluis heeft twee paar deuren. De uit- wateringsluis is aan het bovineinde geslo- ten door eene <i>waai- deur</i> , wijd 3.23 M. en aan het benedeneinde door <i>puntdeuren</i> , wijd 3.43 M.
45	Gemeente <b>Oudenrijn</b> . <i>Taatsche dijk</i> .	Gemetselede wa- terkeering in den voorboezem van het stoom- gemaal van het waterschap <i>Heij- cop</i> in de snij- ding met den <i>Leidsche Straat- weg</i> .	2.95	0	65		Een paar deuren. Over deze waterkeering ligt eene brug met ijze- ren leggers en houten- dek. De opmaling moet ge- staakt worden wan- neer het <i>Stadswater</i> 0.80 M. + AP, tee- kent. In onderhoud bij het <i>Waterschap Heijcop</i> .
46	<b>Idem.</b>	Steenen schut- sluis ter zijde van het stoom- gemaal van het waterschap <i>Heij- cop</i> .	2.80	0.70	1.70	15.50	Dit schutsluisje dient om van den <i>Leidsche Rijn</i> op het <i>Water- schap Heijcop</i> , ge- naamd de <i>Lange Vliet</i> te schutten. Onder houd als voren.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schutlengte.	Ophelderingen en aantekeningen.
				Boven-slagdrempel.	Beneden-slagdrempel.		
47	Gemeente <b>Utrecht.</b> <i>Stadsdam.</i>	<i>Sluis aan den Stadsdam.</i> Steenen schutsluis in den <i>Leidsche Rijn.</i>	M. 3.10	M. 1.35	M. 1.40	M. 20.00	Deze sluis schut van het <i>Stadswater</i> op den boezem van <i>Heijcop</i> . In eigendom, beheer en onderhoud bij de <i>Gemeente Utrecht</i> .
48	<b>Idem.</b> <i>Jaffa.</i>	<i>Sluis bij Jaffa.</i> Steenen schutsluis in de <i>Vleutensche Wetering.</i>	2.60	0.75	1.08	16.10	Schut van <i>Stadswater</i> op de <i>Vleutensche Wetering</i> , die door den aanleg van het <i>Merwede Kanaal</i> afgesloten en omgelegd wordt naar den <i>Leidsche Rijn</i> . Beheer en onderhoud als N <sup>o</sup> . 47.
49	<b>Idem.</b> <i>Bemuurde Weerd Oostzijde.</i>	<i>Molensluis</i> van het <i>Oosterstroompje.</i>	2.00		2.02		Deze twee uitwateringsluizen zijn in eigendom, beheer en onderhoud bij fabriekinrichtingen, die door het op <i>de Vecht</i> afstromende water gedreven worden. Behalve door deze stroompjes wordt <i>Stadswater</i> op <i>de Vecht</i> gebracht door het <i>Oterstroompje</i> , dat aan den Weerdsingel bij den <i>Amsterdamsche Straatweg</i> begint en door <i>Pijlsweerd</i> loopende, boven en beneden de <i>Roodebrug</i> in <i>de Vecht</i> valt.
50	<b>Idem.</b> <i>Zeedijk.</i>	<i>Molensluis</i> van het <i>Westerstroompje.</i>	2.15		1.22		Zie volgnummers 71 en 100.

## V. MERWEDEKANAAL, VAARTSCHE RIJN en daartoe behoorende wateren.

Hoogst bekende stand van de Lek te Vreeswijk bij open rivier op den 5 <sup>n</sup> Januari 1883. . . . .	6.44 M. + A. P.
Laagst bekende stand op den 9 <sup>n</sup> November 1874. . . . .	0.90 M. + A. P.
Middelbare zomerstand van 1871—1880. . . . .	2.47 M. + A. P.
Schutpeil voor de Groote sluis op den Vaartsche Rijn. . . . .	4.32 M. + A. P.
Idem voor de sluis op het Merwedekanaal . . . . .	?
Zomerpeil van den Vaartsche Rijn. . . . .	0.47 M. + A. P.
Winterpeil „ „ „ „ . . . . .	0.60 M. + A. P.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schutlengte.	Ophelderingen en aantekeningen.
				Boven-slagdrempel.	Beneden-slagdrempel.		

### MERWEDEKANAAL.

			M.	M.	M.	M.	
51	Gemeente Vreeswijk.	Schutsluis aan <i>de Lek te Vreeswijk</i> met drie gemetselde sluishoofden; front- en schutkolkmuuren van basalt. Schut van <i>de Lek</i> op het <i>Vaartsche Rijn</i> pand.	12.00	2.10	2.70	120.00	Vier paar deuren alle keerende naar de Lek, waarvan twee paar in het boven, een paar in het midden en een paar in het beneden sluishoofd. Gebouwd in 1883—1886. De afmetingen van deze en volgende sluizen, volgnummers 51—54, zijn getrokken uit de bestekken dier werken.
					Midden en Beneden hoofd.	voor elk der twee schutkolken tusschende frontmuuren. Elk wijd in het midden 25 M.	
52	Gemeente Utrecht. Groenendijk bij Oog in Al.	Schutsluis, nabij <i>Utrecht</i> . Gemetselde sluishoofden. De aarden beloop van de schutkolk zijn bezet met steenglooing. Schut van het <i>Vaartsche Rijn</i> pand op <i>Amstelscheboezem</i> .	12.00	2.70	3.70	120.00	Twee paar deuren keerende naar den Vaartsche Rijn. Gebouwd in 1885—1886.
					tusschende frontmuuren. Schutkolk breed in den bodem 24 M.		

Volnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
53	Gemeente <b>Utrecht</b> , bij <i>Oog in Al</i> .	Schutsluis in den <i>Leidsche Rijn</i> <i>bewesten</i> het Merwedekanaal. Gemetselde sluis- hoofden. De aarden beloopt van de schut- kolk zijn met steenglooijing bezet. Bestemd om bij het stellen van militaire <i>inun-</i> <i>datie om Utrecht</i> de scheepvaart gemeenschap met den Leid- sche Rijn te behouden.	M 6.00	M. 1.80	M. 1.80	M. 26.00 Schut- kolk breed in den bodem 6 M.	Twee paar deuren kee- rende naar het Mer- wedekanaal. Aanbesteed in 1886. Deze sluis dient alleen wanneer het Merwede- kanaal voor Militaire doeleinden is opgezet.
54	<b>Idem.</b>	Schotbalk- of Damsluis in den <i>Leidsche Rijn</i> <i>beoosten</i> het Mer- wedekanaal. Bestemd om bij opzetting van het Merwedekanaal de stad <i>Utrecht</i> van inundatiewa- ter vrij te houden.	9.00	2	40		Twee rijen schotbalken. Aanbesteed in 1886.
55	<b>Idem.</b>	Schutsluis in de omgelegde <i>Vleu-</i> <i>tensche Wete-</i> <i>ring</i> . Schut van <i>Stads-</i> <i>water</i> op ge- noemde Wete- ring.	2.75	0.80	1.15	16.50	In 1886 nog niet in uitvoering. Twee paar deuren kee- rende naarden <i>Leidsche</i> <i>Rijn</i> tot 1 M. + A. P. De afmetingen van deze sluis en de vier vol- gende zijn getrokken uit de ter visie gelegd hebbende <i>Zakelijke Be-</i> <i>schrijving</i> van het werk.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
56	Gemeente <b>Maarsse.</b> <i>Proostwetering,</i> <i>ten oosten van het</i> <i>Merwedekanaal.</i>	Schutzluis van het <i>Merwedeka-</i> <i>naal op de Vecht.</i>	M. 6.50	M. 2.90	M. 2.90	M. 26.00	In 1886 nog niet in uitvoering. Twee paar deuren in elk sluishoofd en eene rij schotbalken, alle het water keerende tot 1 M. + AP. Zie volgnummer 105.
57	<b>Idem.</b> <i>Proostwetering,</i> <i>ten westen van het</i> <i>Merwedekanaal.</i>	Schutzluis van het <i>Merwedeka-</i> <i>naal op de</i> <i>Proost-Wetering.</i>	2.75	1.15	1.75	26.00	Alsvoren.
58	Gemeente <b>Breu-</b> <b>kelen-Nijenrode.</b> <i>In de Kerkgracht,</i> <i>aan de oostzijde</i> <i>van het Merwede-</i> <i>kanaal.</i>	Schutzluis van de <i>Kerkgracht</i> (boezem van de <i>Heycop</i> ) op het <i>Merwedekanaal.</i>	3.90	1.55	1.55	20.00	Alsvoren. Zie volgnummer 112.
59	<b>Idem</b> <i>Aan de westzijde</i> <i>van het Merwede-</i> <i>kanaal.</i>	Idem.	3.90	1.55	1.55	20.00	Alsvoren.
60	Gemeente <b>Nigtevecht.</b>	Sluizen te Nig- tevecht. <i>Groote sluis.</i> Gemetselde sluis- hoofden. De aarden beloopen zijn met brik bestort.  <i>Kleine sluis.</i> Gemetselde sluis- hoofden. Schut- kolkmuuren van bazalt. Schutten van <i>Am-</i> <i>stellandsboezem</i> <i>op de Vecht.</i>	12.00  6.00	3.70  3.25	3.70  3.25	120.00 Schut- kolk breed in den bodem 24 M. 50.00 wijd in het midden 8 M.	De groote en kleine sluis hebben elk twee paar deuren keerende naar de Vecht. Gebouwd in 1883— 1884. De afmetingen van deze sluizen zijn getrokken uit het bestek dier werken.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		

### VAARTSCHE RIJN.

61	Gemeente <b>Vreeswijk.</b>	<i>Groote schutsluis</i> van <i>de Lek</i> op den <i>Vaartsche</i> <i>Rijn</i> . Drie gemetselde hoofden en schutcolkmuren.	M. 8.05 8.20 8.20	M. 0.37 1.03	M. midden 1.76	M. 76.70 87.30	Drie paar deuren. Twee schutkolken. In beheer en onderhoud bij de Gemeente <i>Utrecht</i> .
62	<b>Idem.</b>	<i>Hulpschutsluis</i> tusschen <i>de Lek</i> en den <i>Vaart-</i> <i>sche Rijn</i> . Gemetselde hoof- den en schut- colkmuren.	4.75 4.75 4.98	+ 0.60 1.10	midden 1.10	21.10 54.30	Drie paar deuren, waar- van de middenste waai- jerdeuren zijn. Eene rij schotbalken. In beheer en onderhoud bij <i>het Rijk</i> .
63	Gemeente <b>Tull en 't Waal.</b> <i>Fort Honswijk.</i>	<i>Inundatiesluis</i> in den <i>Noorder-</i> <i>Lekdijk</i> .	6.00	+ 0 38			Twee openingen elk wijd 6 M. en gesloten door een paar deuren. Het inundatiekanaal loopt van het fort tot de <i>Schalkwijksche We-</i> <i>tering</i> . De afmetingen dezer sluis en die van volg- nummer 63a zijn over- genomen van de Wa- terstaatskaart.
63a	<b>Idem.</b>	<i>Inlaatsluis</i> voor de gracht.	0.45	+ 0 39			Drie schuiven.
64	Gemeente <b>Jutphaas.</b> <i>Den Doorstag.</i>	<i>Doorlagsluis</i> . Tusschen het Merwedekanaal en den Hol- landsche Ysel.	5.93	1.43	1.65	49.50	In beheer en onderhoud bij het Rijk, zie n <sup>o</sup> . 23. Hersteld in 1885.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
65	Gemeente <b>Jutphaas</b> .	Schutsluis op de <i>Nedereindsche Wetering</i> tus- schen het <i>Mer- wedekanaal</i> en het waterschap <i>Nedereind</i> .	M. 2.60	M. 0.37	M. 0.70	M. 17.60	Van dit sluisje wordt zeer weinig gebruik ge- maakt wegens ondiep- ten in de toegangen.
66	<b>Idem.</b> <i>Ravensche Wetering.</i>	Schutsluis in de <i>Ravensche We- tering.</i> Houten hoofden en aardenbeloo- pen in de schut- kolk. Schut van het <i>Vaartsche Rijnband</i> op <i>het waterschap Hoog en Laag Raven</i> en den <i>Kleinen Koppel</i> .	2.75	0.30	0.30	15.25	In 1883 gebouwd, tege- lijk met het stoom- gemeal voor dit Wa- terschap.
67	<b>Idem.</b> nabij <i>Utrecht</i> .	<i>Militaire inunda- tie- en schutsluis</i> in den <i>Vaart- sche Rijn</i> . Ge- metselde hoof- den en aarden schutkolk.	8.15	3.10	3.00	67.00	Deze sluis, voor het stel- len van militaire inun- datien bestemd, heeft twee paar deuren, met vier schotbalkspon- ningen in elk sluis- hoofd.
68	Gemeente <b>Utrecht</b> <i>Bemuurde Weerd</i>	<i>Weerdsuis.</i> Steenen schut- en uitwateringsluis van <i>Stadswater</i> op <i>de Vecht</i> .	8.10	1.77	2.24	96.50	Zie volgnummers 44, 69 en 99.



## VI. Watergebied van de VECHT.

Hoogste stand aan de	Weerdsluis te	Utrecht	sedert 1879	0.67 M. + A. P. (1882.)
"	"	"	"	"
"	Zeesluis	" Muiden	"	0.58 M. + A. P. (1880.)
Laagste	"	"	"	"
"	Weerdsluis	" Utrecht	"	0.62 M. ÷ A. P. (1881.)
"	"	"	"	"
"	Zeesluis	" Muiden	"	0.96 M. ÷ A. P. (1883.)
Gemiddelde stand	"	" Utrecht	"	0.08 M. ÷ A. P.
"	"	" Nieuwersluis	"	0.15 M. ÷ A. P.
"	"	" Muiden	"	0.19 M. ÷ A. P.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijde in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
69	Gemeente <b>Utrecht</b> <i>Bemuurde Weerd</i>	<i>Weerdsluis.</i> Steenen schut- en afwateringsluis van <i>Stadswater</i> op <i>de Vecht.</i>	M. 8.10	M. 1.77	M. 2.24	M. 96.50	Zie volgnummers 44, 68 en 99.

### RECHTEROEVER VAN DE VECHT.

70	<b>Idem.</b> <i>Zwarte Water.</i>	Twee houten schutten in het „ <i>Zwarte Water</i> ” voor schutting en afwatering.	2.43 en 2.38	0.77	0.83	98.00	Afwatering van niet be- malen wordende lan- den in het waterschap <i>Maartensdijk</i> . In be- heer en ondernoud bij dat waterschap.
71	<b>Idem.</b>	<i>Molensluis</i> van het <i>Oosterstroompje.</i>	2.00		2.02		Zie volgnummer 49. Het door den molen af- stroomende water ver- eenigt zich met het <i>Zwarte Water</i> en stroomt door de „ <i>Stee- nenbrug</i> ” in de Vecht.
72	<b>Idem.</b> <i>Lauwerecht.</i>	Houten schut in de afwatering door de „ <i>Pelle- cusbrug.</i> ”	2.33		0.63		Bij <i>hooge Vechtstanden</i> gesloten. Bij lage stan- den wateren de bema- len wordende landen onder het waterschap <i>Maartensdijk</i> hierdoor natuurlijk af.

Volnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
73	Gemeente <b>Utrecht</b> <i>Hoogelanden.</i> <i>Oostzijde</i> <i>Gasthuismolenbrug</i>	Houten schut in den voorboezem van het stoomgemaal van het waterschap <i>Maariensdijk</i> aan <i>het</i> <i>Loevenhoutje</i> .	M. 2.24	M. 0	M. 65	M.	Deze voorboezem loost in <i>de Vecht</i> door de <i>Gasthuismolenbrug</i> even beneden de brug in den Centraalspoorweg.
74	<b>Idem</b> bij het vorengenoemd stoomgemaal.	Houten schut in den <i>westelijken</i> voorboezem van hiervorengenoemd stoomgemaal.	2.00	0	80		Deze voorboezem loost door de <i>Dirk Jan</i> <i>Huijgensbrug</i> in <i>de</i> <i>Vecht</i> .
75	Gemeente <b>Achttienhoven</b> bij het stoomgemaal aan den <i>Vechtdijk</i> , nabij <i>Schulpwijk</i> .	Twee houten schutten in den voorboezem van het stoomgemaal van de <i>afdeeling</i> <i>Rozen-daal</i> van het waterschap <i>Achttienhoven</i> .	2.10 en 2.22	0	85 1 00		Het eene schut dient voor de uitwatering van het stoomgemaal; het andere om met vaartuigen in en uit den polder te kunnen komen.
76	<b>Idem.</b> <i>Vechtdijk</i> bij <i>de Klop</i> .	Houten schut voor afwatering van <i>Achttienhoven</i> .	2.05	0	85		Tusschen dit schut en de volgende schutsluis bevindt zich eene inundatiesluis met eene dubbelerijschotbalken wijd 3.25 M., drempel- diepte 2.05 M. ÷ AP.
77	<b>Idem.</b> <i>De Klop</i> .	<i>Sluis aan de Klop</i> . Schut- en uitwa- teringsluis van de <i>Kerkeindsche</i> <i>Vaart op de</i> <i>Vecht</i> . Steenen hoofden en schutkolk met houten wan- den.	3.50	1.40	1.40	26.50	In 1885 gebouwd ter vervanging van twee houten schutten voor rekening van de Water- schappen <i>Achttienho-</i> <i>ven</i> en <i>Westbroek</i> .

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
78	Gemeente <b>Zuilen</b> <i>Vechtdijk.</i>	Schut- en uitwateringsluis van <i>Westbroek</i> in de <i>Nedereindsche Vaart</i> . Steenen benedenhoofd; overigens van hout.	M. 3.00	M. 1.30	M. 1.55	M. 41.75	
79	<b>Idem.</b>	Uitwateringsluis van het waterschap " <i>Buitengeweg</i> ".	3.44	1	20		Een paar deuren.
80	Gemeente <b>Maarsseveen.</b> <i>(Dorp).</i>	Schutsluis op de <i>Maarsseveensche Vaart</i> . Steenen hoofden. De wanden der schutkolk zijn aan de eene zijde van steen en aan de andere zijde van hout	3.00	1.45	1.50	51.40	Twee paar deuren. In beheer en onderhoud bij het Waterschap <i>Maarsseveen</i> .
81	<b>Idem.</b> <i>Looijdijk.</i>	Houten schut- en uitwateringsluisje van den veenpolder <i>Oud-Maarsseveen</i> op de <i>Maarsseveensche Vaart</i> .	2.27	1.60	1.63	25.10	Twee paar deuren. In beheer en onderhoud bij het Waterschap <i>Maarsseveen</i> .
82	<b>Idem.</b> <i>Vechtdijk.</i>	Steenen keer- en uitwateringsluis en brug tusschen de huizen " <i>Goudenstein</i> " en " <i>Vechtoever</i> ."	2.45	0	95		Een paar deuren. In beheer en onderhoud bij particulieren. Deze sluis strekt voor de gronden tusschen de <i>Vecht</i> - en <i>Diepen-daalsche dijken</i> , en enkele gronden ten <i>N. O.</i> van laatstgenoemden dijk.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
83	Gemeente <b>Maarsseveen.</b>	Houten keer- en uitwateringsluis- je in den <i>molen- boezem</i> van het waterschap <i>Maarsseveen</i> bij <i>Hewelsoord.</i>	M. 2.10	M. 1	M. 15	M.	Een paar deuren.
84	<b>Idem.</b>	Steenen uitwate- ringsluis in den <i>Vechtdijk</i> van het stoomgemaal van het water- schap <i>Béthune.</i>	2.52	1	48		Een paar deuren. In onderhoud bij het Waterschap <i>Béthune</i> of droogmakerij der <i>Tien- hoven-Maarsseveensche plassen.</i>
85	<b>Idem.</b> <i>Huize Gansenhoef.</i>	Steenen uitwate- ringsluis en brug in den <i>Vechtdijk.</i>	2.25	1	02		Een paar deuren, waar- van de eene een schuif heeft om de bui- tenplaats van water te voorzien en te verver- schen. Ook kan door een schut met schuif op <i>Gansenhoef</i> water afgelaten worden op den polder <i>Loosdrecht c. a.</i> Een en ander in beheer en onderhoud bij den eigenaar van <i>Gansen- hoef.</i>
86	Gemeente <b>Breukelen-St. Pieters</b> <i>Kraaijenest.</i>	<i>Sluis aan het Kraaijenest.</i> Steenen schut- en uitwateringsluis in de <i>Tienhovensche Vaart.</i>	3.62	1.87	1.87	35.85	Twee paar deuren. In beheer en onderhoud bij den veenpolder <i>Breukeleveen.</i> Vernieuwd in 1879. Brug in den <i>Vechtdijk</i> wijd 4.07 M.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
87	Gemeente <b>Hilversum.</b> <i>Roodpannehuis.</i> Provincie Noord-Holland.	Houten schut- en uitwateringsluis nabij het <i>Rood- pannehuis</i> tus- schen het 1 <sup>e</sup> en 2 <sup>e</sup> pand der <i>Tienhovensche Vaart.</i>	M. 3.25	M. 1.55	M. 1.55	M. 20.00	Twee paar deuren. In beheer en onderhoud bij het Rijk.
88	Gemeente <b>Breukelen-St. Pieters</b>	Steenen uitwater- ingsluis in den Vechtdijk in den molenboezem van het water- schap <i>Brenke- len-Proostdij.</i>	1.74		1 18		Eene deur. De <i>brug</i> in den <i>Vecht- dijk</i> heeft houten leg- gers en dito dek.
89	Scheiding der gemeenten <b>Breukelen St. Pieters</b> en <b>Loosdrecht.</b>	<i>Weersluis.</i> Houten schutsluis op den <i>Loos- drechtsche Veer- polder</i> in de <i>Weersloot.</i>	3.00	1.88	1.72	39.00	Twee paar deuren.
90	Gemeenten <b>Loosdrecht</b> en <b>Loenen.</b> <i>Nieuwersluis.</i>	<i>Militaire inunda- tiesluis</i> (Dam- sluis) in de <i>Vecht</i> beneden en nabij de brug aldaar, met eene dubbele rij schotbalkspon- ningen. Drie openingen waarvan de mid- denste De beide andere elk	9.00 3.50		3 15 2 65		

Volnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
91	Gemeente <b>Loosdrecht.</b>	Steenen uitwateringsluis en brug over den <i>voorboezem</i> van den <i>molen</i> van het waterschap <i>Mijnden</i> .	M. 1.66	M. 1	M. 42	M.	Eene deur.
92	<b>Idem.</b>	<i>Mijndensche sluis</i> . Schutsluis van de <i>Vecht</i> op de <i>Drecht</i> (Loosdrechtsche veenpolder). Steenen hoofden en schutkolk met houten wanden.	4.40	1.95	2.15	33.00	Twee paar deuren. De houten <i>ophaalbrug</i> in den <i>Vechtdijk</i> over de invaart naar deze sluis heeft eene wijdte van 5 M.
93	Gemeente <b>'s Graveland.</b> Provincie Noord-Holland	<i>Zuidersluis</i> . Steenen schutsluis aan het benedeneinde van de <i>'s Gravelandsche Vaart</i> .	4.35	1.70	1.80	20.60	Deze sluis ligt in de <i>'s Gravelandsche Vaart</i> die gemeenschap heeft met de <i>Drecht</i> hiervoren genoemd.
94	Gemeente <b>Loosdrecht.</b>	<i>Loenerveensche sluis</i> . Steenen schutsluis van de <i>Vecht</i> op de <i>Loenerveensche poldervaart</i> .	4.56	1.94	2.11	20.20	De <i>ophaalbrug</i> in den <i>Vechtdijk</i> heeft eene wijdte van 5 M.
95	<b>Idem.</b>	Steenen uitwateringsluis met brug over den <i>voorboezem</i> van den <i>Loenerveensche watermolen</i> .	2.15	1	27		Een paar deuren.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
96	Gemeente <b>Vreeland.</b>	Houten waterkeering met een paar puntdeuren bij de draaibrug over de <i>Oude Vecht</i> .	M. 4.00	M. 1	M. 40	M.	Deze waterkeering dient om <i>hooge Vechtsianden</i> uit de Oude Vecht te keeren.
97	<b>Idem.</b>	<i>Kortenhoefsche sluis.</i> Schutsluis van de <i>Oude Vecht</i> op den <i>Kortenhoefsche polder</i> . Steenen hoofden en schutkolk met houten warden.	3.85	1.95	2.20	44.55	Twee paar deuren.
98	<b>Idem.</b>	Steenen uitwateringsluis in den <i>Vechtdijk</i> in den voorwaterloop van den molen van het Waterschap <i>Dorssewaard</i> .	3.90		1 85		Brug met steenen landhoofden en houten liggers. Een paar deuren.

### LINKEROEVER VAN DE VECHT.

99	Gemeente <b>Utrecht</b> <i>Bemuurde Weerd.</i>	<i>Weerdsuis.</i> Steenen schut- en uitwateringsluis van <i>Stadswater op de Vecht</i> ,	8.10	1.77	2.24	96.50	Zie volgnummers 44, 68 en 69.
100	<b>Idem.</b> <i>Zeedijk.</i>	<i>Molensluis</i> van het <i>Westerstroompje</i> .	2.15		1 22		Zie volgnummer 50.
101	<b>Idem.</b> <i>Hoogenoord.</i>	Duiker, voornamelijk voor waterverversching, bij de voormalige fabriek " <i>Zijden Balen</i> ."	0.55		1 05		Duiker met schuif. Deze duiker ligt op de plaats der voormalige " <i>Noodsluis</i> ", ten Oosten van de samenvloeiing der <i>Wester-</i> en <i>Otterstroompjes</i> .

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
102	Gemeente <b>Utrecht</b>	Een schut nabij voren genoemden duiker ter voor- koming van om- varingen en dientengevolge ontduiking van schutgeld en aan de <i>Weerdsuis</i> .	M. 2.06	M. 0	M. 50	M.	Een weinig ten Wes- ten van voren genoem- den duiker vervolgen deze stroompjes hunnen loop achter langs „ <i>Hoogen</i> ” en „ <i>Lagen Oord</i> ” onder den naam van <i>Schouw Wetering</i> , welke in de <i>Vecht</i> bij de Pannen- fabriek van <i>Oostveen en Co.</i> , kan afloopen over twee schutten, die ook voor de kleine scheepvaart dienen.
103	<b>Idem.</b> <i>Hoogelanden Westzijde.</i> Zuidoostelijk van de pannenfabriek van de firma <i>van Oostveen</i> .	Twee schutten voor afwatering en scheepvaart.	1.97 en 2.02	0.72	1.00	36.20	Verder vervolgt dit stroompje boven die schutten zijn kronke- lenden loop door <i>Pijls- weerd</i> en langs de laan van <i>la Chartreuse</i> , om beneden de <i>Roodebrug</i> in de <i>Vecht</i> vrij af te wateren.
104	<b>Idem.</b> <i>Hoogelanden Westzijde.</i> Beneden en nabij de <i>Roodebrug</i> .	Houten brug tot doorlating van het afstromende water. Zie de ophelderingen bij 102 en 103.	2.40	0	60		
105	Grens der gemeenten <b>Zuilen</b> en <b>Maarssen.</b> <i>Proostwetering.</i>	<i>Kippensuis.</i> Schutsluis in de <i>Proostwetering.</i> Steenen hoofden en schutkolk met houten wanden.	2.52	1.07	1.10	28.70	Drie paar deuren. Twee paar voor schut- ting keurende naar de <i>Wetering</i> ; een paar in het bovenhoofd kee- rende naar de <i>Vecht- zijde</i> tegen hooge wa- terstanden.



Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
106	Gemeente <b>Vleuten</b> nabij „den Ham.”	Steenen schut- sluis tusschen de <i>Heijcop</i> en de <i>Vleutensche</i> <i>Wetering</i> .	M. 3.25	M. 1.10	M. 1.10	M. 16.35	In beheer en onderhoud bij particulieren.
107	Gemeente <b>Maarssen.</b>	Steenen uitwate- ringsluis voor de landen in het Waterschap „ <i>Maarssenbroek</i> ,” uitwaterende op de „ <i>Stads We- tering</i> .”	2.10	0 90			Deze sluis ligt naast de volgende in den <i>Am- sterdamsche Straatweg</i> .
108	<b>Idem.</b>	Steenen uitwate- ringsluis in den <i>Amsterdamsche</i> <i>Straatweg</i> van den voorwater- loop van den molen van het Waterschap <i>Maarssenbroek</i> .	1.82	1 00			Een paar deuren. Over dit sluisje ligt eene houten brug.
109	<b>Idem.</b>	Steenen uitwate- ringsluis voor eenige gronden nabij den huize „ <i>Leeuw en Vecht</i> ”	2.25	0 80			Een paar deuren. Ligt in den <i>Amsterdam- sche Straatweg</i> .
110	<b>Idem.</b>	Steenen uitwate- ringsluis voor het stoomgemaal van het Water- schap <i>de Hooge</i> en <i>Neermaten</i> .	2.00	0 90			Idem. Brug met houten dek.
111	Gemeente <b>Breu- kelen-St. Pieters.</b>	Houten uitwate- ringsluis van „den <i>Haarrijn</i> .”	2.45	1 20			Idem alsvoren.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schutlengte.	Ophelderingen en aantekeningen.
				Boven-slagdrempel.	Beneden-slagdrempel.		
112	Gemeente <b>Breukelen-Nijenrode.</b>	Steenen schut- en uitwateringsluis in de „ <i>Kerkgracht.</i> ” Schutting en uitwatering van de „ <i>Groote Heijcop</i> ” op „ <i>de Vecht.</i> ”	M. 3.90	M. 1.50	M. 1.50	M. 19.80	De vaart van de sluis naar de Vecht wordt „ <i>de Danne</i> ” genaamd. Over <i>de Danne</i> liggen twee bruggen, een ijzeren draaibrug in den Rijks Straatweg en de <i>Dambrug</i> in de Dorpsstraat; beiden zijn in beheer en onderhoud bij <i>het Rijk</i> . Vrije doorvaart dier bruggen 3.90 M. Zie volgnummers 58 en 59.
113	<b>Idem.</b>	Steenen uitwateringsluis en brug over „ <i>de Heycop.</i> ”	2.92	1	15	In den dorpsweg langs de Vecht. Een paar deuren.	
114	<b>Idem.</b>	Steenen uitwateringsluis voor den molen van het waterschap „ <i>Breukelerwaard.</i> ”	2.05	1	25	In den Amsterdamsche Straatweg. Vaste brug met houten dek. Een paar deuren.	
115	Gemeente <b>Loenen</b> bij den Huize <i>Over-Holland.</i>	Steenen uitwateringsluis in de <i>Stadswetering.</i> (boezem van <i>Heycop</i> ).	2.85	1	75	Vaste houten brug daarover in den Amsterdamsche Straatweg. Een paar deuren.	
116	<b>Idem.</b> <i>Nieuwersluis.</i>	Steenen schutsluis van de <i>Vecht</i> op de <i>Nieuwe Wetering</i> (Amstellersboezem).	3.55	2.15	2.18	23.10 Twee paar deuren, het <i>Vechtwater</i> keerende. In beheer en onderhoud bij de Gemeente <i>Utrecht</i> . Aan de <i>Vecht</i> zijde ligt eene ophaalbrug in den Rijks Straatweg. Zie volgnummer 9 onder Amstelland,	

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schutlengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven-slagdrempel.	Beneden-slagdrempel.		
117	Gemeente <b>Loenen.</b>	Steenen uitwateringsluis voor het stoomgemaal van het waterschap <i>Holland, Sticht en Voorburg.</i>	M. 1.75	M. 1	M. 20	M.	Een paar deuren. Ligt in den Amsterdamse Straatweg.
118	Gemeente <b>Vreeland.</b> <i>Oude Vecht.</i>	Steenen boogbrug over den voorwaterloop van den molen van het waterschap „ <i>Hoeker</i> ”.	2.60	1	15		Ligt in den Vechtdijk. De beweegbare waterkeering bestaat uit eene wachtdeur in den vjzelmolen.
119	Gemeente <b>Nigtevecht.</b> <i>Oude Vecht.</i>	Steenen voorwaterloop van den molen van het waterschap „ <i>Garsten.</i> ”	1.90	1	50		Ligt buiten den Vechtdijk. Verder als vorig volgnummer.

## VII. Geldersche VALLEI (Utrechtsch gedeelte.)

Hoogst bekende stand van den Neder-Rijn aan de Grebbe bij open rivier op den 5 <sup>n</sup> Januari 1883. . . . .	10.71 M. + A. P.
Laagst bekende stand op den 2 <sup>n</sup> Januari 1866. . . . .	4.62 M. + A. P.
Middelbare zomerstand van 1871—1880 . . . . .	6.35 M. + A. P.
Gewenscht lijdelijk peil van de Exonereerende landen door de heulen aan den Roode Haan uitwaterende. . . . .	5.17 M. + A. P.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schutlengte.	Ophelderingen en aantekeningen.
				Boven-slagdrempel.	Beneden-slagdrempel.		
120	Gemeente <b>Rhenen</b> . <i>De Grebbe.</i>	<i>Grebbe</i> sluis. Militaire inundatiesluis met 2 openingen: 1 <sup>e</sup> opening;  2 <sup>e</sup> opening tevens schutsluis.	M.  3.00  5.00	M.  + 3 50  + 3 50	M.    	M.   13.00	De afmetingen dezer sluis zijn overgenomen van de Waterstaatskaart. Een paar deuren en 3 rijen schotbalken. Twee paar deuren en 2 rijen schotbalken.
121	Gemeente <b>Veenendaal</b> , waar het <i>Omlingskanaal</i> den straatweg snijdt.	Steenen schotbalksluis met <i>twee</i> openingen, elk wijd	5.10	+ 3 27			
122	Gemeente <b>Renswoude</b> . <i>In den Slaperdijk.</i>	<i>Heulen aan den Roode Haan.</i> Drie steenen kokers met schuiven.	3.60 te zamen.	+ 4 06			Deze kokers dienen tot afwatering der Exonereerende landen. De beide uiterste zijn elk wijd 1.25 M. de middelste 1.10 M.
123	<b>Idem.</b> <i>In den Slaperdijk.</i> Onmiddellijk naast de voorgaande.	Inundatiesluis met <i>twee</i> openingen, elk wijd 5 M. Steenen schotbalksluis met brug.	10.00 te zamen	+ 2 97			Elke opening met drie rijen schotbalken.

Volgsnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijde in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
124	Gemeente <b>Leersum.</b> <i>In de Grebbelinie.</i>	<i>Scheele duiker.</i> Steenen uitwatering en schotbalksluis.	M. 2.00	M. + 2	M. 99	M.	Deze sluis dient tot afwatering op de <i>Broeker-sloot</i> van $\pm 1300$ hectaren <i>beneden</i> den <i>Slaperdijk</i> , ten Westen van de <i>Grebbelinie</i> gelegen landen. Bij het stellen van militaire inundatie kan de opening gesloten worden door 2 rijen schotbalken.
125	Gemeente <b>Renswoude.</b> <i>In den Juffersdijk.</i>	<i>Juffersluis.</i> Steenen uitwateringsluis met eene deur.	1.58	+	5 00		Deze sluis dient tot afwatering van <i>beneden</i> den <i>Slaperdijk</i> gelegen landen op de <i>Veenendaalsche Vaart</i> en dus op den boezem der <i>Eronereerende landen boven</i> dien dijk.
126	Gemeente <b>Leersum.</b> <i>In den Rijnspoorweg.</i>	<i>Inundatiesluis in de Broekersloot.</i> Steenen schotbalksluis met twee openingen, elk van 5 M.	10.00 te zamen.	+	2 92		Deze schotbalksluis ligt <i>beneden</i> den <i>Slaperdijk</i> in de scheiding van de 1 <sup>e</sup> en 2 <sup>e</sup> inundatie-kommen, waarvan de peilen bepaald zijn op 6.62 M. en 6 M. + A. P. De tweede kom loopt <i>benedenwaarts</i> tot de <i>Lambalgerkade</i> .
127	Gemeente <b>Woudenberg</b> nabij de <i>Pothbrug</i> in de <i>Lunterensche Beek.</i>	<i>Inundatiesluis in de Lunterensche Beek.</i> Steenen schotbalksluis met twee openingen elk van 5 M.	10.00 te zamen	+	1 41		Deze sluis dient tot beweegbare waterkeering tusschen de 3 <sup>e</sup> en 4 <sup>e</sup> inundatie kommen, waarvan de peilen bepaald zijn op 5.50 M. en 5 M. + A. P. Tusschen de 2 <sup>e</sup> en 3 <sup>e</sup> inundatie kommen ligt geen sluis; ze zijn in vrije gemeenschap met elkander.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schutlengte.	Ophelderingen en aantekeningen.	Volgnummer.
				Boven-slagdrempel.	Beneden-slagdrempel.			
128	Gemeente <b>Woudenberg.</b> <i>Roffelaarskade.</i>	<i>Roffelaarsluis.</i> <i>Inundatiesluis in de Lunterensche Beek.</i> Steenen schotbalksluis met twee openingen elk wijd 5 M.	M. 10.00 te zamen.	M + 1	M. 40	M.	Deze sluis vormt het beweegbare gedeelte der waterkeering tusschen de 4 <sup>e</sup> en 5 <sup>e</sup> inundatie kommen. Inundatie peil der 5 <sup>e</sup> kom 4 M. + A. P.	13
129	<b>Idem.</b> <i>In de Grebbelinie.</i>	<i>Bruinenburgersluis in de Lunterensche beek.</i> Steenen schotbalksluis met twee openingen, elk wijd 3.10 M	6.20 te zamen.	+ 0	76		Bij het stellen van militaire inundaties wordt deze damsluis van schotbalken voorzien.	14
130	<b>Idem</b> nabij den huize „Geerestein.”	<i>Geeresteinsche schut in de Lunterensche Beek.</i> Steenen schotbalksluis dienende tot ophouding van water in den zomer, ten behoeve der landen onder <i>Woudenberg.</i>	6.35	+ 1	00		De wijdte tusschen de regtstandsmuren is 6.65 M. Deze wijdte is door een houten stijl, breed 0.30 M., staande in het midden der sluis in tweeën gedeeld. Deze stijl dient tevens tot steun voor den loopvonder over de sluis. In beheer en onderhoud bij particulieren. In dit verlaat bevindt zich de „Peilspijker,” die de hoogte aangeeft van den waterstand, waarbij de sluiting van de heulen aan den „Roode Haan” verplichtend is. De peilspijker ligt op 1.945 M. + A. P.	

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aantekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
131	Gemeente <b>Leusden.</b> <i>Asschatter Steun- kade.</i>	<i>Asschattersluis</i> in de <i>Moorsterbeek</i> . Steenen schot- balksluis.	M. 5.05	M. + 0	M. 32	M.	Eene opening. Deze sluis vormt de be- weegbare waterkeering tusschen de 5 <sup>e</sup> en 6 <sup>e</sup> inundatiekommen. Inundatiepeil der 6 <sup>e</sup> kom = 3 M. + A. P.
132	Grens van <b>Leusden</b> en <b>Stoutenburg.</b> <i>In de Grebbelinie.</i>	<i>Krakhorster Ver- laat.</i> Steenen dam- en uitwateringsluis in de <i>Hamer- veldsche Wete- ring.</i>	2.00	+ 0	39		Bij het stellen van mi- litaire inundaties kan de sluis door eene rij schotbalken worden ge- sloten.
133	Gemeente <b>Amersfoort.</b> <i>In de Grebbelinie.</i>	<i>Barneveldsche Sluis</i> , in de <i>Flier- of Barne- veldsche Beek</i> . Steenen dam- sluis met twee openingen, elk wijd 4.35 M.	8.70 te zamen.		0 48		Bij het stellen van mi- litaire inundaties kan de sluis door twee rijen schotbalken gesloten worden.
134	<b>Idem.</b> In den Straatweg naar <i>Hoewelaken</i> . <i>bij de Grebbelinie.</i>	Steenen schot- balksluis en brug. Twee ope- ningen, elk wijd 5 M.	10.00 te zamen.		0 98		Deze sluis ligt in de waterkeering tusschen de 6 <sup>e</sup> en 7 <sup>e</sup> inundatie- kommen. Inundatiepeil der 7 <sup>e</sup> kom = 2.80 M. + A. P.
135	<b>Idem.</b> In den <i>Centraal Spoorweg</i> bij <i>de Grebbelinie.</i>	Steenen schot- balksluis en spoorwegbrug. Twee openingen, elk wijd 5 M.	10.00 te zamen.		1 45		Beweegbare keering tus- schen de 7 <sup>e</sup> en 8 <sup>e</sup> inun- datiekommen. Inundatiepeil der 8 <sup>e</sup> kom = 2.25 M. + A. P.
136	Gemeente <b>Renswoude.</b> <i>Lunterensche Beek</i> bij <i>Engelaar.</i>	<i>Damsluis in de Groeperkade.</i> Eene opening.	5.00	+ 3	40		

Volgsnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
137	<b>Gemeente Renswoude.</b> <i>De Nap.</i>	<i>Napperheul.</i> Steenen duiker in den <i>Slaperdijk</i> voor afwatering van de <i>Fliersche beek.</i>	M. 1.00	M. + 6	M. 40	M.	
138	<b>Idem.</b> <i>De Munnik.</i>	<i>Munnikkeheul.</i> Steenen duiker in den <i>Slaperdijk</i> voor afwatering van de <i>Munnik- kebeek.</i>	1.00	+ 6	24		
139	<b>Idem.</b> Fort Daatselaar.	Steenen damsluis in den <i>Slaper- dijk.</i>	4.00	+ 6	60		Sluiting met schotbal- ken. Eene opening.



## VIII. Watergebied van de EEM.

Gewoon dagelijksch hoogwater	H. W. te	Amersfoort . . . . .	0.27 M. + A. P.
"	"	H. W. „ Eembrug . . . . .	0.13 M. + A. P.
"	laagwater	L. W. „ Amersfoort . . . . .	0.06 M. + A. P.
"	"	L. W. „ Eembrug . . . . .	0.19 M. ÷ A. P.
Stormvloed van 13 <sup>2</sup> December 1883	"	Amersfoort . . . . .	1.94 M. + A. P.
"	"	Eembrug . . . . .	2.81 M. + A. P.

### Op de Zuiderzee te Spakenburg.

Gewoon dagelijksch hoogwater	H. W. in de haven . . . . .	0.20 M. + A. P.
"	laagwater L. W. „ „ . . . . .	0.20 M. ÷ A. P.
Stormvloed van 13 <sup>2</sup> December 1883	. . . . .	2.80 M. + A. P.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aantekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		

### RECHTEROEVER VAN DE EEM.

140	<b>Gemeente Amersfoort.</b>	Schutsluis aan <i>„het Spui”</i> bij de <i>Koppelpoort</i> . Steenen schutsluis van <i>Stadswater</i> op de <i>Eem</i> .	M. 4.70	M. 0.92	M. 1.23	63.50	Twee paar deuren keerende het <i>Stadswater</i> . Peil waarop het <i>Stadswater</i> gehouden moet worden is bij de verordening van <sup>21 November</sup> 13 December 1883 bepaald op 0.62 M. + A. P. aan de peilschaal in de <i>Lunterensche Beek</i> bij de <i>Kleine Luiwaard</i> boven <i>Amersfoort</i> .
-----	-----------------------------	--	------------	------------	------------	-------	--

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
141	Gemeente <b>Amersfoort.</b>	<i>Groote Koppel- sluis</i> in de <i>Ooste- lijke Singel- gracht.</i> Steenen schot- balksluis met drie openingen.	M. 4.26 4.14 2.08	M. 1.00 0.98 1.04	M. M. noordelijke middenste zuidelijke	De <i>Groote</i> en <i>Kleine Koppels</i> (zie ook lin- keroever van de Eem) buiten de <i>Koppelpoort</i> dienen voor de afwa- tering van de <i>Barne- veldsche</i> , <i>Lunterensche</i> en <i>andere</i> beken in de <i>Geldersche Vallei</i> en om het water in de grachten van <i>Amers- foort</i> op het vorenge- noemde peil te houden. De derde opening is in het laatst van 1886 voor de afwatering in gebruik gesteld.	
142	Gemeente <b>Hoogland.</b>	Steenen duiker- sluis van het Waterschap " <i>de Drie Sluizen</i> " in de <i>Grebbeinie</i> .	1 35 en 1.17 hoog.	0 75		Een paar vloeddeuren.	
143	<b>Idem.</b>	Steenen duiker- sluis van het Waterschap " <i>Coelhorst</i> " in de <i>Grebbeinie</i> .	0.80 en 1.00 hoog.	0 60		Eene vloeddeur.	
144	<b>Idem.</b>	Steenen duiker- sluis van het Waterschap " <i>de Malesluis</i> " in de <i>Grebbeinie</i> .	2.60	0 60		Een paar vloeddeuren.	
145	<b>Idem.</b>	<i>Zuidelijke</i> steenen duikersluis van het waterschap " <i>de Slaag</i> " in den <i>Slaagsche dijk</i> .	0.83	0 60		Eene vloeddeur.	

Volgsnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schutlengte.	Ophelderingen en aantekeningen.
				Boven-slagdrempel.	Beneden-slagdrempel.		
146	Gemeente <b>Hoogland.</b>	<i>Noordelijke</i> steenen duikersluis van het waterschap „ <i>de Slaag</i> ” in den <i>Slaag-sche dijk</i> .	M 1.20	M. 0	M. 90	M.	Een paar vloeddeuren.
147	Scheiding der gemeenten <b>Hoogland</b> en <b>Baarn</b>	Steenen duikersluis in het stoomgemaal van het waterschap „ <i>de gecombineerde stoombemaling van de Zelderdsche Wetering.</i> ”	2.20		1 60		Een paar vloeddeuren. De vroeger bestaan hebbende <i>Zelderdsche duikersluis</i> in den register <i>Eemdijk</i> en daar binnen langs gelegen straatweg is in 1885, dus twee jaar na den bouw van het stoomgemaal, door eene brug vervangen.
148	Gemeente <b>Baarn.</b>	Houten duikersluisje met klep in den <i>Eemdijk</i> van den polder „ <i>Grimmestein.</i> ”  Idem in de <i>zomerkade</i> aan de <i>Eem</i> .	0.50  0.50		1 60  1 15		De polders „ <i>Grimmestein</i> ”, „ <i>Bloemberg</i> ”, „ <i>Kleine Zon</i> ” en „ <i>Eemland</i> ” behooren tot het <i>Zuidelijk</i> deel van het Waterschap <i>Eemland</i> , dat begrensd wordt door de <i>Eem</i> , de <i>Haar-</i> en <i>Zelderdsche Weteringen</i> en de grenzen van de Gemeenten <i>Baarn</i> en <i>Hoogland</i> . Dit <i>Zuidelijk</i> deel is onder de bemaling van de „ <i>Gecombineerde stoombemaling van de Zelderdsche Wetering</i> ” hier vorengenoemd. Bij lage <i>Eemstanden</i> watern die landen door de opgenoemde sluisjes natuurlijk af.
149	<b>Idem.</b>	Steenen duikersluisje met klep in den <i>Eemdijk</i> van den polder „ <i>Bloemberg.</i> ”	0.65		1 10		

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijde in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
150	Gemeente <b>Baarn</b> .	Houten duiker- sluisje met klep in den <i>Eendijk</i> van den polder <i>„Kleine Zon.”</i>	M. 0.60	M.	M. 1 15	M.	
		Idem in de <i>zomer- kade</i> aan de Eem.	0.60		0 95		
151	<b>Idem.</b>	<i>Eemlandsche sluis</i> . Steenen duiker- sluis van den polder <i>„Eem- land”</i> .	1.50 en 1.47 hoog		1 40		Een paar vloeddeuren.
152	<b>Idem.</b>	<i>Haarsluis</i> . Steenen duiker- sluis in de <i>Haar- wetering</i> voor de waterschappen <i>„de Haar en de Hond.”</i>	1.70 en 1.96 hoog		1 60		Een paar vloeddeuren en valschut. Het stoomgemaal van deze binnenwaarts ge- legen Waterschappen <i>„de Haar en de Hond”</i> , staat nabij de sluis. De <i>Haar- of Bennekom- merwetering</i> loopt tus- schen de Zuidelijke en Noordelijke deelen van het Waterschap <i>Eem- land</i> naar de sluis.
153	<b>Idem.</b>	Steenen duiker- sluisje met klep van den <i>„Groo- te Pikmanspol- der</i> .	0 55		1 00		De <i>Groote en Kleine Pikmanspolders</i> vor- men het <i>Noordelijk</i> deel van het Water- schap <i>Eemland</i> . Pro- vinciaal blad n <sup>o</sup> . 64 van 1864. Dit deel is nog niet onder stoombemaling.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
154	Gemeente <b>Baarn</b>	Steenen duiker- sluisje met klep van den „ <i>Kleine Pikmanspolder.</i> ”	M. 0.60	M.	M. 0 90	M.	Voor het onderhoud der sluizen tot het Water- schap <i>Eemland</i> be- hoorende worden af- zonderlijke omslagen over elk der polders geheven.
155	Gemeente <b>Bunschoten.</b>	<i>Jan Dommersluis.</i> Steenen duiker- sluis in de „ <i>Duister</i> ” of „ <i>Malewetering</i> ” van het Water- schap „ <i>Duist- Nieuwland.</i> ”	1.00		1 40		Eene vloeddeur en val- schut. De <i>Jan Dom- mersluis</i> behoort bij het Waterschap <i>Duist- Nieuwland</i> in de Ge- meente <i>Hoogland</i> , en staat daarmede in ver- band door de <i>Duister- of Malewetering</i> , die binnen de grens van het Waterschap ligt. Dit Waterschap be- hoort tot de afwatering en stoombemaling van het Waterschap „ <i>de Bunschoter- en Dui- steruitwatering in Zee.</i> ” (Zie n <sup>o</sup> . 160.) De <i>Jan Dommersluis</i> wordt wei- nig voor afwatering, meer voor inlating van water gebezigd. In onderhoud bij de <i>Erven Graaf van Lijn- den van Sandenburg.</i>
156	<b>Idem.</b>	<i>Bloklandsche sluis.</i> Steenen duiker- sluis van het Waterschap „ <i>Blokland.</i> ”	1.88		1 60		Een paar vloeddeuren en valschut. De Waterschappen „ <i>Blokland,</i> ” „ <i>St. Nico- laas en Rikvisschers,</i> ” „ <i>Bikkers,</i> ” „ <i>Noorder</i> ” en „ <i>Ooster</i> ” en „ <i>Duist- Nieuwland</i> ”, hebben een gemeenen boezem,

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
			M.	M.	M.	M.	stoombemaling en afwatering door de <i>Zee-sluis</i> te <i>Spakenburg</i> en zijn als zoodanig verenigd tot een Waterschap onder den naam van: <i>de Bunschoten en Duisteruitwatering in Zee.</i> " De tot elk dier Waterschappen behorende sluizen in den <i>regter Eemdijk</i> dienen voor vrije afwatering bij lage <i>Eemstanden</i> , vooral na inundatie der landen door overloop van den <i>Slaagsche dijk</i> .
157	<b>Gemeente Bunschoten.</b>	<i>Rikvischerssluis.</i> Steenen duikersluis met klep van het waterschap <i>„St. Nicolaas en Rikvischers.”</i>	0.95		1 25		
158	<b>Idem.</b>	<i>Bikkerssluis.</i> Steenen duikersluis van het waterschap <i>„Bikkers”</i>	2.30		1 25		Een paar vloeddeuren en schuiven.
159	<b>Idem.</b>	<i>Noordersluis.</i> Steenen uitwateringsluis van het waterschap <i>„Noorder.”</i>	1.16 en 1.20 hoog		1 25		Eene vloeddeur en schuif. Deze sluis loost op de oude afwateringgeul door den bekaadden <i>Maatpolder</i> en een in de kade gelegen sluisje in <i>de Eem</i> .

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
160	Gemeente <b>Bunschoten</b>	<i>Zeesluis te Spa- kenburg.</i> Steenen uitwate- ringsluis voor het waterschap <i>„de Bunschoter en Duister afwa- tering in Zee”</i> , tevens schut- sluis.	M. 4.00	M. 1.00	M. 1.00	M. 12.15	Twee paar vloeddeuren. Binnen de Zeesluis ligt een steenen uitwate- ringsluisje nabij het stoomgemaal met een paar deuren. Wijdte in den dag 4.50 M. Diepte slagbalk 1 M. ÷ A. P.

### LINKEROEVER VAN DE EEM.

161	Gemeente <b>Amersfoort.</b>	<i>Kleine Koppelsluis of Geldersche balken in de westelijke Sin- gelgracht.</i> Steenen schot- balksluis met éene opening.	3.98		0 80		Zie volgnummer 141.
162	Gemeente <b>Soest.</b>	Twee uitwate- ringsluisjes van het waterschap <i>Isselt.</i> Zuidelijke Noordelijke	0.50 0.68		0 32 0 55		Elk eene vloeddeur.
163	<b>Idem.</b>	Vijf steenen uit- wateringsluisjes van het Water- schap <i>Middel- wijk.</i>	0.80 0.82 0 85 0.85 0.55		0 50 0 30 0 60 0 57 0 45		Elk eene vloeddeur. De afmetingen behooren bij de opvolgende slui- zen van Amersfoort de rivier afgaande.

Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
164	Gemeente <b>Soest</b> .	Twee steenen uitwateringsluisjes van het Waterschap <i>„de Lang-eindsche maten.”</i>	M. 1.25 1.25	M. 0 60 0 60	M.	M.	Elk eene vloeddeur.
165	Gemeente <b>Baarn</b> .	Schut- en uitwateringsluis in de <i>Praamgracht</i> of <i>Pijnenburger-Grift</i> onder <i>Soestdijk</i> . Steenen hoofden en aarden schutkolk.	3.30	+ 0.42	0.04	24.50	Twee paar deuren. Dient ook voor afwatering van het Waterschap de <i>„Pijnenburger-Grift op de Eem</i> .
166	<b>Idem</b> .	Idem als voren, gelegen <i>ten Westen</i> van en nabij den <i>Oosterspoorweg</i> .	3.40	0.06	1.35	24.50	Idem als voren.
167	Grens der gemeenten <b>Baarn</b> en <b>Eemnes</b> .	Steenen uitwateringsluisje in den <i>Baarnschen dijk</i> van het Waterschap <i>de Drie Zielen en Geeren</i> .	1.15		1 58		Een klep.
168	<b>Idem</b> .	Steenen uitwateringsluis in de <i>Drakenburger-Wetering</i> van het Waterschap <i>„Drakenburg.”</i>	2.50		1 14		Een paar vloeddeuren.
169	Gemeente <b>Eemnes</b>	<i>Eemnesser sluis</i> . Schut- en uitwateringsluis van de Eem op de <i>Eemnesservaart</i> .	4.80	1.95	1.95	21.20	Twee paar deuren.



Volgnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijde in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
170	Gemeente <b>Eemnes</b> <i>Wakkere dijk.</i>	Ongeveer 40 duikers, meest allen gemetseld, in den „ <i>Wakkere dijk</i> ” voor afwatering van de bewesten dien dijk gelegen landen op de buitendijks gelegen en verder door de <i>Eemnessersluis</i> in de <i>Eem</i> .	M. Elk wijd 0.30 à 0.40	M. 0 40 à 0 50	M.	M.	Het getal duikers is niet met juistheid optegeven, omdat bij vernieuwing er nu en dan twee vereenigd worden. De „ <i>Wakkere dijk</i> ” wordt geacht de hoogste stormvloeden te kunnen keeren. De buitenlanden zijn langs de <i>Eem</i> omringd door een kade, die het zee-water keert tot 1.50 M. + A. P. In onderhoud bij particulieren.

## IX. In den Noorder LEKDIJK.

Volnummer.	Plaatsen der sluizen.	Naam, soort en bestemming der sluizen.	Wijdte in den dag.	Diepte onder A. P. van den		Schut- lengte.	Ophelderingen en aanteekeningen.
				Boven- slagdrempel.	Beneden- slagdrempel.		
173	Gemeente <b>Amerongen</b> , bij den afweg naar het veer.	Duiker voor af- watering van hooge gronden.	M. 0.24	M. + 8	M. 00	M.	Opgaven van de Water- staatskaart.
172	Gemeente <b>Wijk bij Duurstede</b> .	<i>Inundatiesluis.</i>	1.60	+ 0	55		Zie Volgnummer 33.
173	<b>Idem.</b>	<i>Inlaatduiker.</i>	1.23	+ 2	32		" " 32.
174	Gemeente <b>Tull en 't Waal</b> . <i>Fort Honswijk,</i>	<i>Inundatiesluis.</i>	6.00	+ 0	38		" " 63.
175	<b>Idem.</b>	<i>Inlaatsluis.</i>	0.45	+ 0	39		" " 63a.
176	Gemeente <b>Vreeswijk</b> .	<i>Hulpschutsluis.</i>					" " 62.
177	<b>Idem.</b>	<i>Groote schutsluis.</i>					" " 61.
178	<b>Idem.</b>	<i>Schutsluis</i> voor het Merwedeka- naal.					" " 51.
179	Gemeente <b>IJselstein</b> . <i>Klaphek.</i>	<i>Inlaatduiker</i> in den IJseldam.	1.20		0 32		" " 21.
180	Gemeente <b>Jutphaas</b> . <i>Jaanseveld.</i>	<i>Uitwateringsluis</i> voor het stoom- gemaal van het waterschap <i>Wiel</i> en <i>Vogelenzang</i> .	1.90	0.70	0.70		De vloer aan de buiten- zijde der deuren is diep 0.90 M. ÷ A. P. Idem aan de binnen- zijde der deuren 0.50 M. ÷ A. P.

# BLADWIJZER.

## Sluizen, behoorende tot:

		Bladzijde.
I.	Het Hoogheemraadschap <i>Amstelland</i> . . . . .	5
II.	Het Grootwaterschap van <i>Woerden</i> .. . . .	8
III.	Den gekanaliseerden <i>Hollandsche Ysel</i> . . . . .	10
IV.	Het watergebied van den <i>Kromme Rijn</i> , en het <i>Stadswater van Utrecht</i> . . . . .	13
V.	Het <i>Merwedekanaal</i> , <i>Vaartsche Rijn</i> en daartoe behoorende wateren	
	} Merwedekanaal. . . . .	18
	} Vaartsche Rijn. . . . .	21
VI.	Het watergebied van <i>de Vecht</i> { Rechteroever. . . . .	23
	} Linkeroever . . . . .	29
VII.	De <i>Geldersche Vallei</i> (Utrechtsch gedeelte) . . . . .	34
VIII.	Het watergebied van <i>de Eem</i> { Rechteroever. . . . .	39
	} Linkeroever . . . . .	45
IX.	Den <i>Noorder Lekdijk</i> . . . . .	48

# Alphabetisch Gemeente-Register der Sluizen, enz.

GEMEENTE.	OMSCHRIJVING DER SLUIZEN.	Volg- nummer.
Abcoude-Proostdij .	<i>Proostdijersluis</i> . . . . .	5
Achttienhoven. . . .	Twee schutten bij het stoomgemaal van de afdeeling <i>Roosendaal</i> van het waterschap <i>Achttienhoven</i> . . . . .	75
	Schut aan den <i>Vechtdijk</i> voor de afwatering van <i>Achttienhoven</i> , nabij <i>het fort de Klop</i> . . . . .	76
	Schutsluis in de <i>Kerkeindsche Vaart</i> bij <i>het fort de Klop</i> . . . . .	77
Amerongen . . . . .	Duiker in den <i>Lekdijk</i> bij den afweg naar het veer . . . . .	171
Amersfoort . . . . .	<i>Barneveldsche</i> sluis in de <i>Grebbelinie</i> en <i>Flier- of Barneveldsche beek</i> . . . . .	133
	Schotbalksluis en brug in den straatweg naar <i>Hoewelaken</i> bij de <i>Grebbelinie</i> . . . . .	134
	Schotbalksluis in den <i>Centraal Spoorweg</i> bij de <i>Grebbelinie</i> . . . . .	135
	Schutsluis aan <i>het Spui</i> bij de <i>Koppelpoort</i> . . . . .	140
	<i>Groote</i> Koppelsluis . . . . .	141
	<i>Kleine</i> Koppelsluis . . . . .	161
Baarn . . . . .	Duikersluis van het waterschap de Gecombineerde Stoombemaling van de <i>Zelderdsche Wetering</i> . . . . .	147
	Duikersluis van den polder <i>Grimmestein</i> . . . . .	148
	Idem in de <i>Zomerkade</i> .	
	Duikersluis van den polder <i>Bloemberg</i> . . . . .	149
	Duikersluis van den polder <i>Kleine Zon</i> . . . . .	150
	Idem in de <i>Zomerkade</i> .	
	<i>Eemlandsche</i> duikersluis . . . . .	151
	Duikersluis voor de waterschappen <i>de Haar</i> en <i>de Hond</i> . . . . .	152
	Duikersluis van den <i>Groote Pikmanspolder</i> . . . . .	153

GEMEENTE.	OMSCHRIJVING DER SLUIZEN.	Volg- nummer.
Baarn . . . . .	Duikersluis van den <i>Kleine Pikmanspolder</i> . . . . .	154
	Schutsluis in de <i>Praamgracht</i> onder <i>Soestdijk</i> . . . . .	165
	Idem alsvoren nabij den <i>Oosterspoorweg</i> . . . . .	166
	Uitwateringsluis van het waterschap <i>de drie Zielen en Geeren</i> . . . . .	167
	Idem. <i>Drakenburg</i> . . . . .	168
De Bilt . . . . .	Schutsluis in de <i>Biltsche en Zeister Grift</i> aan den rijks- straatweg nabij kilometerpaal 75 . . . . .	41
	Schutsluisje van <i>Fabricius</i> , ten zuiden van het dorp <i>de Bilt</i>	42
Breukelen-Nijenrode.	<i>Joostendamersluis</i> . Schutsluis van de <i>Bijleveld</i> op de <i>Heijcop</i> . . . . .	6
	Schutsluis in de <i>Kerkgracht</i> op het <i>Merwedekanaal</i> . <i>Oostzijde</i> . . . . .	58
	Idem. <i>Westzijde</i> . . . . .	59
	Schutsluis in de <i>Kerkgracht</i> . . . . .	112
	Uitwateringsluis van de <i>Heijcop</i> . . . . .	113
	Uitwateringsluis voor den <i>Breukelerwaardsche molen</i> . .	114
Breukelen-St. Pieters	Sluis in het <i>Tienhovensche kanaal</i> aan het <i>Kraaijenest</i> . .	86
	Sluis in den <i>Vechtdijk</i> voor het waterschap <i>Breukelen- Proostdij</i> . . . . .	88
	Sluis in de <i>Weersloot</i> op den <i>Loosdrechtsche veenpolder</i> .	89
	Uitwateringsluis in den <i>Haarrijn</i> . . . . .	111
Bunschoten . . . . .	<i>Jan Dommersluis</i> van het waterschap <i>Duist-Nieuwland</i> .	155
	<i>Bloklandsche sluis</i> van het waterschap <i>Blokland</i> . . . . .	156
	<i>Rikvisschersluis</i> van het waterschap <i>St. Nicolaas en Rik- visscher</i> . . . . .	157

GEMEENTE.	OMSCHRIJVING DER SLUIZEN.	Volg- nummer.
Bunschoten . . . . .	<i>Bikkersluis</i> van het waterschap <i>Bikkers</i> . . . . .	158
	<i>Noordersluis</i> van het waterschap <i>Noorder</i> . . . . .	159
	<i>Zeesluis</i> te <i>Spakenburg</i> . . . . .	160
Cothen . . . . .	Schutsluis met overlaat in den <i>Kromme Rijn</i> . . . . .	35
Eemnes . . . . .	Uitwateringsluis van het waterschap <i>de drie Zielen en Geeren</i> . . . . .	167
	Uitwateringsluis van het waterschap <i>Drakenburg</i> . . . . .	168
	<i>Eemnesser</i> schut- en uitwateringsluis . . . . .	169
	± 40 duikers in den <i>Wakkere dijk</i> . . . . .	170
Harmelen . . . . .	<i>Haanwijkersluis</i> in den <i>Leidsche Rijn</i> . . . . .	12, 19
	Schutsluisje voor het waterschap <i>Bijleveld</i> en <i>Reijerscop</i> . . . . .	11
	Schut- en uitwateringsluisje voor het waterschap <i>Oudeland</i> en <i>Indijk</i> . . . . .	20
Hoenkooop . . . . .	Duikersluis in den voorboezem van het stoomgemaal van het waterschap <i>Benschop</i> . . . . .	31
	Uitwatering voor het stoomgemaal van het waterschap <i>Willeskop</i> , <i>Kort Heeswijk</i> en <i>Blokland</i> . . . . .	30
Hoogland . . . . .	Duikersluis van het waterschap <i>de drie Sluizen</i> in de <i>Grebbelinie</i> , beoosten <i>de Eem</i> . . . . .	142
	Duikersluis van het waterschap <i>Coelhorst</i> . . . . .	143
	Duikersluis van het waterschap <i>de Malesluis</i> . . . . .	144
	<i>Zuidelijke</i> duikersluis in den <i>Slaugsche dijk</i> . . . . .	145
	<i>Noordelijke</i> duikersluis in idem. . . . .	146
	Duikersluis van het waterschap <i>de Gecombineerde Stoombemaling</i> van de <i>Zelderdsche Wetering</i> . . . . .	147
Jaarsveld . . . . .	Verlaat aan den <i>Uitweg</i> in de <i>Lopiksche Wetering</i> op den <i>Enge IJsel</i> . . . . .	22

GEMEENTE.	OMSCHRIJVING DER SLUIZEN.	Volg- nummer.
Jaarsveld . . . . .	Uitwateringsluis van het stoomgemaal van het waterschap <i>Wiel en Vogelenzang</i> . . . . .	180
Jutphaas . . . . .	Schutsluis aan den <i>Doorslag</i> . . . . .	23, 64
	Schutsluis in de <i>Nedereindsche Wetering</i> . . . . .	65
	Schutsluis in de <i>Ravensche Wetering</i> . . . . .	66
	Militaire inundatie- en schutsluis in den <i>Vaartsche Rijn</i> nabij <i>Utrecht</i> . . . . .	67
Kockengen . . . . .	<i>Joostendammersluis</i> . Schutsluis van de <i>Bijleveld</i> op de <i>Heijcop</i> .	6
Kamerik . . . . .	<i>Kameriksche sluis</i> . . . . .	15
Leersum . . . . .	<i>Scheele duiker</i> in de <i>Grebbeinie</i> . . . . .	124
	Inundatiesluis in de <i>Broekersloot</i> en den <i>Rijnspoorweg</i> .	126
Leusden . . . . .	<i>Asschatter</i> schotbalksluis in de <i>Moorsterbeek</i> . . . . .	131
	<i>Krakhorster Verlaat</i> in de <i>Hamersveldsche Wetering</i> en <i>Grebbeinie</i> . . . . .	132
Linschoten . . . . .	Voorwaterloop van het stoomgemaal <i>Heeswijk</i> . . . . .	29
Loenen . . . . .	Schutsluis in de <i>Nieuwe Wetering</i> te <i>Nieuwersluis</i> . . .	9, 116
	Militaire inundatie- of damsluis in de <i>Vecht</i> , nabij de brug te <i>Nieuwersluis</i> . . . . .	90
	Uitwateringsluis in de <i>Stadswetering</i> bij den huize <i>Over-</i> <i>Holland</i> . . . . .	115
	Uitwateringsluis voor het waterschap <i>Holland, Sticht</i> en <i>Voorburg</i> . . . . .	117
Loenersloot . . . . .	<i>Demmeriksche</i> schutsluis in de <i>Geuzensloot</i> . . . . .	4
Loosdrecht . . . . .	Sluis in de <i>Weersloot</i> op den <i>Loosdrechtsche</i> Veenpolder .	89
	Militaire inundatie- of damsluis in de <i>Vecht</i> nabij de brug te <i>Nieuwersluis</i> . . . . .	90
	Uitwateringsluis voor het waterschap <i>Mijnden</i> . . . . .	91
	<i>Mijndensche</i> schutsluis op de <i>Drecht</i> . . . . .	92

GEMEENTE.	OMSCHRIJVING DER SLUIZEN.	Volg- nummer.
Loosdrecht . . . . .	<i>Loenerveensche</i> schutsluis op de <i>Loenerveensche</i> poldervaart.	94
	Uitwateringsluis over den voorboezem van den <i>Loenerveensche</i> watermolen . . . . .	95
Lopik . . . . .	Verlaat aan den <i>Uitweg</i> in de <i>Lopiksche</i> Wetering of <i>Enge IJsel</i> . . . . .	22
Maarsssen . . . . .	Schutsluis in de <i>Proostwetering ten Oosten</i> van het <i>Merwedekanaal</i> . . . . .	56
	<i>Idem ten Westen</i> . . . . .	57
	Schutsluis in de <i>Proostwetering</i> . . . . .	105
	Uitwateringsluis voor landen in <i>Maarsssenbroek</i> . . . . .	107
	Uitwateringsluis in den voorwaterloop van den <i>Maarsssenbroeksche molen</i> . . . . .	108
	Uitwateringsluis nabij den huize <i>Leeuw en Vecht</i> . . . . .	109
	Uitwateringsluis voor het waterschap <i>Hooge en Neermaten</i> .	110
Maarsseveen . . . . .	Schutsluis op de <i>Maarsseveensche Vaart</i> . . . . .	80
	Schutsluis op de <i>Maarsseveensche Vaart</i> nabij den <i>Loodijk</i> .	81
	Keer- en uitwateringsluis in den <i>Vechtdijk</i> tusschen de huizen <i>Goudestein</i> en <i>Vechtoever</i> . . . . .	82
	Keer- en uitwateringsluisje in den molenboezem van het waterschap <i>Maarsseveen</i> bij <i>Heuvelsoord</i> . . . . .	83
	Uitwateringsluis in den <i>Vechtdijk</i> voor het waterschap <i>Bélhune</i> . . . . .	84
	Uitwateringsluis in den <i>Vechtdijk</i> bij den huize <i>Gansenhoeft</i> .	85
Montfoort . . . . .	Kolksluis in de <i>Linschotervaart</i> . . . . .	16, 25
Mijdrecht . . . . .	<i>Pondskoekersluis</i> op de <i>Kerkvaart</i> . . . . .	1
Nigtevecht . . . . .	<i>Groote</i> en <i>kleine</i> schutsluis tusschen het <i>Merwedekanaal</i> en de <i>Vecht</i> . . . . .	60
	Voorwaterloop van den molen van het waterschap <i>Garsten</i> .	119



GEMEENTE.	OMSCHRIJVING DER SLUIZEN.	Volg- nummer.
Oudenrijn . . . . .	Waterkeering in den voorboezem van het stoomgemaal van het waterschap <i>Heijcop</i> . . . . .	45
	Schutsluis ter zijde van bovengenoemd stoomgemaal . .	46
Renswoude . . . . .	Heulen aan den <i>Roode Haan</i> . . . . .	122
	Inundatiesluis naast bovengenoemde . . . . .	123
	<i>Juffersluis</i> in den <i>Juffersdijk</i> . . . . .	125
	Damsluis in de <i>Groeperkade</i> en <i>Lunterensche beek</i> . . .	136
	<i>Napperheul</i> in den <i>Slaperdijk</i> . . . . .	137
	<i>Munnikeheul</i> in den <i>Slaperdijk</i> . . . . .	138
	Damsluis in den <i>Slaperdijk</i> bij het fort <i>Daatselaar</i> . .	139
Rhenen . . . . .	Militaire inundatie- en schutsluis aan <i>de Grebbe</i> . . .	120
Soest . . . . .	Twee uitwateringsluisjes van het waterschap <i>Isselt</i> . . .	162
	Vijf uitwateringsluisjes van het waterschap <i>Middelwijk</i> .	163
	Twee uitwateringsluisjes van het waterschap de <i>Lang-eindsche maten</i> . . . . .	164
Stoutenburg . . . . .	<i>Krakhorster Verlaat</i> in de <i>Hamerveldsche Wetering</i> en <i>Grebbeinie</i> . . . . .	132
Tull en 't Waal. . .	Inundatiesluis in den <i>Noorder Lekdijk</i> bij het fort <i>Honswijk</i> .	63, 174
	Inlaatsluis voor de gracht van vorengenoemd fort . . .	63a, 175
Utrecht . . . . .	Inundatiesluis in den <i>Kromme Rijn</i> bij de <i>Lunetten</i> . .	43
	Inundatiesluis in den <i>Kromme Rijn</i> bij den <i>Staatspoorweg</i> . . . . .	43a
	<i>Weerdsuis</i> van <i>Stadswater</i> op de <i>Vecht</i> . . . . .	{ 44, 68, 69, 99
	Sluis in den <i>Leidsche Rijn</i> aan den <i>Stadsdam</i> . . . . .	47
	Sluis in de <i>Vleutensche Wetering</i> bij <i>Jaffa</i> . . . . .	48
	Molensluis in het <i>Oosterstroompje</i> . . . . .	49, 71

GEMEENTE.	OMSCHRIJVING DER SLUIZEN.	Volg- nummer.
Utrecht . . . . .	Molensluis in het <i>Westerstroompje</i> . . . . .	50, 100
	Schutsluis in het <i>Merwedekanaal</i> bij <i>Oog in Al</i> . . . . .	52
	Schutsluis in den <i>Leidsche Rijn</i> bewesten het <i>Merwedekanaal</i> . . . . .	53
	Damsluis in den <i>Leidsche Rijn</i> beoosten het <i>Merwedekanaal</i> . . . . .	54
	Schutsluis in de omgelegde <i>Vleutensche Wetering</i> . . . . .	55
	Twee houten schutten in het <i>Zwartewater</i> . . . . .	70
	Schut in de afwatering door de <i>Pellecusbrug</i> . . . . .	72
	Schut in de afwatering door de <i>Gasthuismolenbrug</i> . . . . .	73
	Schut in den <i>Westelijken</i> voorboezem van het waterschap <i>Maartensdijk</i> . . . . .	74
	Duiker bij de voormalige fabriek <i>Zijden Balen</i> . . . . .	101
	Schut nabij vorengenoemden duiker . . . . .	102
	Twee schutten <i>ten Zuidoosten</i> van de pannenfabriek van <i>de Firma van Oostveen</i> . . . . .	103
	Houtenbrug beneden en nabij de <i>Roodebrug</i> . . . . .	104
Veenendaal . . . . .	Schotbalksluis in het <i>Omleidingskanaal</i> . . . . .	121
Veldhuizen . . . . .	Schutsluis in den <i>Leidsche Rijn</i> aan den <i>Heldam</i> . . . . .	10
Vinkeveen . . . . .	<i>Demmeriksche sluis</i> op de <i>Geuzensloot</i> . . . . .	4
Vleuten . . . . .	Schutsluis in den <i>Leidsche Rijn</i> aan den <i>Heldam</i> . . . . .	10
	Schutsluis in de <i>Vleutensche Wetering</i> nabij den <i>Ham</i> . . . . .	106
Vreeland . . . . .	Waterkeering bij de draaibrug over de <i>Oude Vecht</i> . . . . .	96
	<i>Kortenhoefsche</i> schutsluis . . . . .	97
	Uitwateringsluis in den voorwaterloop van den <i>Dorssewaardsche molen</i> . . . . .	98

GEMEENTE.	OMSCHRIJVING DER SLUIZEN.	Volg- nummer.
Vreeland . . . . .	Voorwaterloop van den molen van het waterschap <i>Hoeker</i> .	118
Vreeswijk . . . . .	Schutsluis in het <i>Merwede Kanaal</i> aan <i>de Lek</i> te <i>Vreeswijk</i> .	51, 178
	Groote Schutsluis van <i>de Lek</i> op den <i>Vaartsche Rijn</i> .	61, 177
	<i>Rijkshulpschutsluis</i> . . . . .	62, 176
Werkhoven . . . . .	Schutsluis met overlaat in den <i>Kromme Rijn</i> . . . . .	36
Willeskop . . . . .	Uitwatering voor het stoomgemaal van het waterschap <i>Willeskop</i> , <i>Kort-Heeswijk</i> en <i>Blokland</i> . . . . .	30
Wilnis. . . . .	<i>Oudhuizen</i> sluis op de <i>Heinoomsvaart</i> . . . . .	2
	<i>Dooijers</i> sluis op de <i>Bijleveld</i> . . . . .	3
Woudenberg. . . . .	Inundatiesluis in de <i>Lunterensche beek</i> nabij <i>de Potlbrug</i>	127
	Inundatiesluis in de <i>Roffelaarskade</i> . . . . .	128
	<i>Bruinenburger</i> schotbalksluis in de <i>Lunterensche beek</i> . .	129
	<i>Geeresteinsche</i> schut in de <i>Lunterensche beek</i> . . . . .	130
Wijk bij Duurstede.	Rijks duikersluis of Inlaatduiker in den <i>Noorder Lekdijk</i> .	32, 173
	Militaire inundatiesluis in den <i>Noorder Lekdijk</i> . . . . .	33, 172
	Steenen Schutsluis met overlaat in den <i>Kromme Rijn</i> nabij <i>Wijk bij Duurstede</i> . . . . .	34
	Schutten in de <i>Ameronger Wetering</i> . . . . .	37
IJsselstein . . . . .	Inlaatduiker in den <i>IJseldam</i> . . . . .	21, 179
	Schutsluis tusschen den <i>Hollandsche IJssel</i> en de <i>Benschopper Wetering</i> . . . . .	24
	Voorwaterloop van het stoomgemaal van <i>Hoogen Biezen</i> en <i>Over Oudland</i> . . . . .	26
	Voorwaterloop van den bovenmolen van <i>Broek</i> en <i>Lagen Biezen</i> . . . . .	27
	Waterkeering met brug in den <i>Achterslooter dijk</i> voor den <i>Hoeksche Watermolen</i> . . . . .	28

GEMEENTE.	OMSCHRIJVING DER SLUIZEN.	Volg- nummer.
Zegveld . . . . .	<i>Zegvelder sluis</i> tusschen <i>de Grecht</i> en den polder <i>Zegveld</i> .	14
Zeist. . . . .	<i>Rijnwijksche sluis</i> in de <i>Rijnwijksche Vaart</i> . . . . .	38
	<i>Wulperhorstersluis</i> bij <i>Stoetwegen</i> . . . . .	39
	<i>Koppelsluis</i> in de <i>Biltsche- en Zeister Grift</i> . . . . .	40
Zuilen . . . . .	Schutsluis in de <i>Proostwetering</i> . . . . .	105
	Schut- en uitwateringsluis in de <i>Nedereindsche Vaart</i> . . . . .	78
	Uitwateringsluis van het waterschap <i>Buitenweg</i> . . . . .	79

PROVINCIE EN GEMEENTE.	OMSCHRIJVING DER SLUIZEN.	Volg- nummer.
<i>Prov. Noord-Holland.</i> Gem <sup>te</sup> . 's Graveland.	<i>Zuiderschutsluis</i> in de 's <i>Gravelandsche Vaart</i> . . . . .	93
" Hilversum. .	Sluis in het <i>Tienhovensche kanaal</i> bij het <i>Roodpannenhuis</i> .	87
<i>Prov. Zuid-Holland.</i> Gem <sup>te</sup> . Nieuwkoop .	<i>Woerdsche Verlaat</i> . . . . .	7, 13
	Verlaat te <i>Slikkendam</i> ; schutting op den veenpolder <i>Nieuwkoop</i> en <i>Noorden</i> . . . . .	8
" Oudewater. .	Keersluis in de <i>Stadsgracht</i> . . . . .	17
	Schutsluis tusschen de <i>Stadsgracht</i> en de <i>Linschoten</i> . .	18

C. 6026

