

## EXTRAN Ergebnisbericht

Stand: 13.08.2024

## Inhaltsverzeichnis

Rechenlaufgrößen.....	1
Statistische Angaben zum Kanalnetz .....	2
Volumenbilanz.....	3
Einstau.....	4
Überstau .....	9
Abfluss am Ende .....	10
Maximalwerte für Haltungen.....	11
Maximalwerte für Schächte.....	35
Maximalwerte für Sonderbauwerke.....	58
Pumpenlaufzeiten und -Volumina für Pumpen mit Schaltstufen .....	59

## Rechenlaufgrößen

Stand: 13.08.2024

### Projekt

### Rechenlauf

#### Dateien

Parametersatz: rN60,5  
Modelldatenbank: BR069\_Netz.idbm  
Ergebnisdatenbank: Ergebnis\BR069\_Netz-rN60,5 Erweiterung\_EXT.idbr

#### Simulationszeit

Simulationsanfang: 01.08.2024 00:00:00  
Simulationsende: 01.08.2024 03:00:00  
Berichtsanzfang: 01.08.2024 00:00:00  
Berichtsende: 01.08.2024 03:00:00  
Variabler Simulationszeitschritt: Ja  
Minimaler Simulationszeitschritt: 0,50 s  
Maximaler Simulationszeitschritt: 2,00 s  
Courant-Faktor: 0,50

#### Trockenwetterberechnung

Mit Trockenwetterzufluss: Ja  
Zuflussanteil Schacht oben: 50 %  
Zuflussanteil Schacht unten: 50 %  
Vorlauf: 1.440.000 min

#### Einstau, Überstau

Wasserrückführung nach Überstau: mit  
Schachtüberstaufläche: Ohne  
Preissmann-Slot: Ja  
Dämpfung der Beschleunigungsterme: Ja

Berechnungsdauer: 40 s

## Statistische Angaben zum Kanalnetz

Stand: 13.08.2024

### Statistische Angaben zum Kanalnetz

Anzahl Siedlungstypen	0
Anzahl Elemente	882
Anzahl Haltungen	862
Anzahl Pumpen	1
Anzahl Wehre	7
Anzahl Grund-/Seitenauslässe	0
Anzahl Schieber	0
Anzahl Drosseln	0
Anzahl Q-Regler	3
Anzahl H-Regler	0
Anzahl Transportelemente mit mehr als einem Rohr	0
Anzahl Schächte	861
Anzahl Speicherschächte	0
Anzahl Versickerungselemente	0
Anzahl freie Auslässe	9
Anzahl Auslässe mit Rückschlagklappe	0
Anzahl Sonderprofile	0
Anzahl Tiden	0
Anzahl Außengebiete	0
Anzahl Einzeleinleiter	710
Anzahl Bauwerke	0
Länge des Kanalnetzes	29.348 m
Volumen in Haltungen	8.900 m <sup>3</sup>

#### Minimal-/Maximalwerte

Rohrgefälle	von	-1,68 %	bis	14,60 %
Rohrlängen	von	0,82 m	bis	95,43 m
Rohrsohlen	von	111,090 m NHN	bis	143,610 m NHN
Schachtsohlen	von	111,090 m NHN	bis	143,610 m NHN
Schachtscheitel	von	111,790 m NHN	bis	143,910 m NHN
Geländehöhen	von	114,530 m NHN	bis	151,000 m NHN

<b>Einzelflächen</b>	141,95 ha
befestigt	64,80 ha
nicht befestigt	77,16 ha
ohne Abfluss	0,00 ha

<b>Fläche Außengebiete</b>	0,00 ha
----------------------------	---------

#### Trockenwetter Größen

Fläche der Siedlungstypen	0,00 ha
Einwohner gesamt Siedlungstypen	0
TW-Abfluss Siedlungstyp Qs	0,00 l/s
TW-Abfluss Siedlungstyp Qf	0,00 l/s

#### Trockenwetterabfluss

	13,43 l/s
Einzeleinleiter Direkt	0,00 l/s
Einzeleinleiter Einwohner	13,43 l/s
Einzeleinleiter Frischwasser	0,00 l/s
Außengebiet Basisabfluss	0,00 l/s

## Volumenbilanz

Stand: 13.08.2024

Anfangsvolumen im System:	1.119,495 m <sup>3</sup>
Trockenwetterzufluss:	145,018 m <sup>3</sup>
Oberflächenzufluss:	12.014,586 m <sup>3</sup>
Externer Zufluss:	0,000 m <sup>3</sup>
<b>Gesamtvolumen (Zufluss+Anfangsvolumen):</b>	<b>13.279,098 m<sup>3</sup></b>
Gesamtabflussvolumen aus dem System:	12.431,726 m <sup>3</sup>
Abfluss durch Überstau (ohne WRF):	0,000 m <sup>3</sup>
Abfluss an Auslässen:	12.431,726 m <sup>3</sup>
Versickerung	0,000 m <sup>3</sup>
Restvolumen im System:	2.130,201 m <sup>3</sup>
<b>Gesamtvolumen (Abfluss+Restvolumen):</b>	<b>14.561,926 m<sup>3</sup></b>
Überstauvolumen am Ende:	0,000 m <sup>3</sup>
Volumenfehler:	-9,66 %
Einstau an	282 Schachtelementen
Überstauvolumen an	18 Schachtelementen
Schacht mit max. Überstauvolumen	6393
maximales Überstauvolumen	25,949 m <sup>3</sup>
Abfluss an	7 Schachtelementen

## Einstau

Stand: 13.08.2024

Schachtelement	Einstaudauer [min]
1434	180,00
1434a	180,00
1435	180,00
1436	180,00
1437	180,00
1438	180,00
5003	1,95
5042 RK	12,82
5054	5,22
5055	7,08
5056	10,28
5056.1	12,18
5056.2	10,60
5056.3	15,84
5056.4	15,85
5058	14,54
5068	2,44
5069	3,57
5070	10,53
5070.1	4,96
5070.2	8,38
5077	15,62
5104	5,38
5105	7,28
5106	7,65
5107	5,69
5130	1,48
5131	3,40
5132	4,07
5132-1	2,85
5133	6,92
5134	8,48
5135	7,27
5178	5,49
5179	9,29
5180	0,29
5181	13,37
5182	11,52
5197.1	74,10
5220	7,75
5221	11,12
5222	9,76
5223	13,12
5224	15,72
5225	17,32
5226	7,58
5227	11,53
5228	15,25
5229	13,25
5230	15,62
5231	6,02
5232	5,44
5233	9,22
5234	8,75
5235	12,37

Schachtelement	Einstaudauer [min]
5236	13,92
5237	15,53
5238	8,46
5239	10,58
5240	13,12
5241	14,70
5242	18,24
5243	43,80
5244	52,26
5245	57,52
5246	65,40
5247	63,74
5250 RK	29,06
5252	6,54
5253	10,78
5254	12,34
5270	3,88
5271	3,29
5276	4,39
5277	5,96
5280	7,71
5281	10,07
5282	13,99
5283	13,20
5292.1	1,30
5293	2,04
5295	0,89
5296	3,47
5299.2	7,22
5299.3	10,04
5304	5,54
5309	9,33
5312	11,30
5312.1	9,16
5312.2	9,74
5313	11,91
5314	14,66
5315	15,85
5316	16,99
5317	21,83
5324	3,34
5325	6,39
5326	8,84
5327	8,85
5328	9,38
5329	10,48
5334	2,33
5335	8,63
5336	9,88
5337	11,11
5338	10,18
5347	2,92
5348	4,43
5349	5,81
5350	7,70
5351	9,87
5352	10,73
5354	4,23

Schachtelement	Einstaudauer [min]
5355	7,50
5356	12,38
5357	11,99
5358	12,24
5359	12,48
5360	9,39
5361	12,05
5365	4,31
5366	4,42
5367	9,76
5368	10,01
5369	10,61
5370	7,92
5381	7,53
5382	12,84
5383	14,07
5384	17,26
5385	28,24
5386	76,56
5387	81,67
5388	112,70
5389	109,96
5390	75,42
5391	82,17
5392 BÜ	83,20
5393 SK	48,18
5394 SK	99,12
5395	160,76
5396	159,41
5396.0	158,25
5396.1	157,77
5396.2	155,88
5396.3	151,57
5396.4	119,36
5396.5	92,65
5396.6	61,53
5397	159,97
5398	159,38
5399	157,85
5400	121,75
6002	3,35
6003	5,58
6010	6,56
6011	8,80
6012	6,90
6013	7,76
6014	7,20
6026	4,77
6027	5,76
6028	2,54
6029	4,42
6030	4,68
6031	5,99
6032	7,08
6033	7,30
6034	6,51
6035	6,18
6057.3p	2,02



Schachtelement	Einstaudauer [min]
6058	3,72
6059	4,78
6060	6,73
6075	1,35
6076	2,33
6077	3,97
6078	4,98
6079	5,87
6151	6,22
6152	8,50
6155	3,51
6156	9,38
6160	6,38
6161	11,02
6162	12,48
6165	7,17
6166	10,63
6167	11,86
6181	3,93
6195	3,78
6196	3,38
6197	4,36
6198	5,32
6199	6,18
6200	5,98
6215	2,28
6216	4,31
6218	2,51
6226	7,62
6227	10,96
6228	11,14
6229	11,93
6230 a	7,92
6230 b	7,03
6270	2,20
6271	3,28
6285.1	7,58
6285.2	3,22
6288	5,32
6289	14,33
6311	3,89
6312	5,28
6313	6,47
6324	3,88
6324.1	2,88
6324.2	2,78
6324.3	0,62
6324.3.1	0,67
6325	3,81
6326.1	5,37
6326.2	4,05
6327	9,08
6327.1	6,65
6328	9,65
6332	9,72
6333	12,78
6335	12,72
6337	14,07
6338	13,72

Schachtelement	Einstaudauer [min]
6340	10,37
6341	12,90
6341.1	14,68
6346	2,91
6347	5,45
6348	7,41
6350	5,93
6351	7,48
6352	6,92
6353	6,17
6362	1,42
6385	5,66
6388	52,65
6389	15,08
6390	49,08
6391	45,78
6392	12,74
6392GV	10,11
6393	11,52
6394	11,88
6395	11,52
6396	15,82
6397	107,09
6398	153,09
6399	142,64
6400	146,17
7212.1	160,82
MW01	4,33
MW02	72,63
MW03	82,16
R6110	3,12
R6111	4,96
R6112	6,14
R6113	2,21
R6118	4,22
R6118.1	2,86
R6119	4,59
R6120	4,62
R6121	6,22
R6122	4,92
R6124	15,44
R6125	17,38
R6127	3,54
R6130	0,31
R6130.2	2,52
R6133	0,25
R6134	1,32
R6136.1	13,78
RE1430	10,35
RE1430.1	10,06
RE1430.2	9,02
RE1430.3	5,60
<b>Anzahl</b>	<b>Max</b>
<b>282</b>	<b>180,00</b>

## Überstau

Stand: 13.08.2024

Schachtelement	Überstauvolumen am Ende [cbm]	max. Überstauvolumen [cbm]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Quelle
5224	0,000	3,897	15,72	5,55	
5237	0,000	1,148	15,53	3,93	
5242	0,000	6,583	18,24	7,78	
5243	0,000	10,760	43,80	11,36	
5244	0,000	1,646	52,26	3,88	
5281	0,000	0,776	10,07	3,12	
5282	0,000	3,273	13,99	6,04	
5328	0,000	1,433	9,38	2,95	
5367	0,000	7,904	9,76	6,64	
6227	0,000	3,954	10,96	6,13	
6333	0,000	0,043	12,78	0,62	
6335	0,000	14,857	12,72	10,10	
6338	0,000	2,946	13,72	4,40	
6340	0,000	4,190	10,37	7,05	
6392GV	0,000	0,141	10,11	0,34	
6393	0,000	25,949	11,52	10,94	
6394	0,000	21,768	11,88	8,55	
6400	0,000	1,637	146,17	2,19	
<b>Anzahl</b>	<b>Σ</b>	<b>Σ</b>	<b>Max</b>	<b>Max</b>	
<b>18</b>	<b>0,000</b>	<b>112,903</b>	<b>146,17</b>	<b>11,36</b>	

## Abfluss am Ende

Stand: 13.08.2024

Schachtelement	Maximaler Abfluss [l/s]	Abfluss [cbm]
5076Ausl.	2.401,20	1.830,957
5392 BÜAusl.	2.214,90	2.365,065
Auslauf 12	3.415,00	6.576,695
Auslauf 13	804,40	575,673
Auslauf 19	350,10	86,306
Auslauf 20	1.018,70	912,465
Auslauf 23	125,30	84,615
<b>Anzahl</b>		$\Sigma$
<b>7</b>		<b>12.431,776</b>

## Maximalwerte für Haltungen

Stand: 13.08.2024

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
1434	1434	1435	600	0,202	0,72	0,093	7,867	0,33	3,293	3,369	0,547	0,301	115,453	115,459			0,46
1435	1435	1436	600	0,254	0,90	0,069	4,972	0,24	3,369	3,482	0,301	0,638	115,459	115,472			0,27
1436	1436	1437	600	0,316	1,12	0,076	2,387	0,27	3,482	3,651	0,638	0,969	115,472	115,481			0,24
1437	1437	1438	600	0,241	0,85	0,044	1,242	0,16	3,651	3,673	0,969	1,307	115,481	115,483			0,18
5000	5000	5002	250	0,052	1,06	0,010	6,137	0,33	0,144	0,192	2,780	2,686	141,864	141,862	58	77	0,19
5001	5001	5002	250	0,049	1,00	0,011	7,839	0,60	0,078	0,142	2,668	2,686	142,028	141,862	31	57	0,21
5002	5002	5003	250	0,054	1,10	0,049	35,057	1,11	0,192	0,312	2,686	2,630	141,862	141,732	77		0,90
5003	5003	5004	250	0,058	1,19	0,067	51,572	1,41	0,312	0,208	2,630	2,922	141,732	141,258		83	1,14
5004	5004	5005	400	0,200	1,59	0,091	70,835	1,39	0,190	0,223	3,040	3,177	141,140	140,873	47	56	0,45
5005	5005	5008	400	0,192	1,53	0,103	80,717	1,27	0,233	0,262	3,177	3,188	140,873	140,842	58	66	0,54
5006	5006	5007	200	0,030	0,94	0,011	7,219	0,81	0,087	0,098	2,583	2,862	141,117	141,028	43	49	0,38
5007	5007	5008	300	0,092	1,30	0,030	19,530	1,04	0,118	0,162	2,862	3,188	141,028	140,842	39	54	0,33
5008	5008	5011	400	0,190	1,51	0,142	108,048	1,59	0,262	0,275	3,188	2,885	140,842	140,615	66	69	0,75
5009	5009	5010	250	0,064	1,30	0,009	6,085	0,69	0,065	0,096	2,615	2,594	142,105	141,576	26	38	0,15
5010	5010	5011A	250	0,087	1,77	0,027	17,563	0,97	0,096	0,182	2,594	2,767	141,576	140,682	38	73	0,31
5011	5011	5015	400	0,212	1,68	0,188	139,234	1,90	0,295	0,294	2,885	2,576	140,615	140,264	74	74	0,89
5011A	5011A	5011	250	0,029	0,59	0,035	22,972	1,00	0,182	0,152	2,767	2,868	140,682	140,632	73	61	1,21
5012	5012	5013	200	0,008	0,26	0,012	9,331	0,55	0,164	0,092	2,316	2,668	142,064	141,972	82	46	1,46
5013	5013	5014	250	0,077	1,57	0,032	24,165	1,25	0,112	0,149	2,728	2,701	141,912	141,149	45	60	0,41
5014	5014	5015	250	0,073	1,49	0,049	35,962	1,60	0,149	0,149	2,701	2,551	141,149	140,289	60	60	0,66
5015	5015	5018	400	0,403	3,21	0,258	189,998	3,40	0,233	0,233	2,667	2,797	140,173	139,723	58	58	0,64
5016	5016	5017	300	0,078	1,11	0,015	9,621	0,65	0,104	0,131	2,206	2,189	139,784	139,781	35	44	0,20
5016A	5016A	5016	300	0,035	0,49	0,008	4,816	0,53	0,090	0,066	2,440	2,194	139,840	139,796	30	22	0,22
5017	5017	5018	300	0,057	0,81	0,029	18,300	0,87	0,151	0,133	2,189	2,897	139,781	139,623	50	44	0,50
5018	5018	5026	500	0,879	4,48	0,304	221,396	3,63	0,203	0,239	2,897	2,891	139,623	138,779	41	48	0,35
5019	5019	5020	150	0,014	0,78	0,008	6,252	0,82	0,084	0,084	1,786	2,036	142,164	141,834	56	56	0,61
5020	5020	5021	250	0,076	1,55	0,027	18,660	1,42	0,102	0,101	2,098	2,239	141,772	141,081	41	40	0,35
5021	5021	5025	250	0,123	2,50	0,042	28,640	1,58	0,101	0,167	2,239	2,853	141,081	139,387	40	67	0,34
5022	5022	5023	250	0,057	1,15	0,009	6,778	0,59	0,069	0,112	2,171	2,548	140,329	140,092	28	45	0,16
5023	5023	5024	250	0,054	1,10	0,022	16,316	0,96	0,112	0,129	2,548	2,981	140,092	139,809	45	52	0,41
5024	5024	5025	250	0,060	1,22	0,032	22,920	1,04	0,129	0,167	2,981	2,853	139,809	139,387	52	67	0,53
5025	5025	5026	250	0,111	2,26	0,087	61,034	2,01	0,167	0,249	2,853	2,891	139,387	138,779	67	100	0,79
5026	5026	5029	500	0,803	4,09	0,400	288,388	4,09	0,249	0,249	2,891	2,721	138,779	137,289	50	50	0,50
5027	5027	5028	250	0,065	1,32	0,014	10,684	0,71	0,077	0,131	2,253	3,059	138,987	138,211	31	52	0,21

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m <sup>3</sup> /s]	v <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Durchfluss volumen am Ende [m <sup>3</sup> ]	v <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5028	5028	5028A	250	0,068	1,39	0,037	28,415	1,41	0,131	0,130	3,059	2,630	138,211	137,560	52	52	0,54
5028A	5028A	5029	250	0,146	2,97	0,047	35,488	2,41	0,097	0,135	2,673	2,755	137,517	137,255	39	54	0,32
5029	5029	5040 RK	500	0,787	4,01	0,459	332,440	4,16	0,275	0,274	2,755	2,426	137,255	135,764	55	55	0,58
5030	5030	5031	250	0,111	2,27	0,023	15,230	1,46	0,077	0,103	2,843	3,007	140,887	139,063	31	41	0,21
5030.1	5030.1	5030	250	0,055	1,12	0,005	3,203	0,43	0,067	0,077	2,843	2,843	140,887	140,887	27	31	0,09
5031	5031	5033	250	0,134	2,73	0,048	31,702	2,22	0,103	0,122	3,007	3,658	139,063	136,372	41	49	0,35
5033	5033	5036	250	0,130	2,65	0,062	41,227	1,86	0,122	0,201	3,658	3,729	136,372	136,181	49	80	0,48
5034	5034	5035	250	0,059	1,20	0,017	11,834	1,05	0,093	0,092	2,346	3,484	136,593	136,332	37	37	0,29
5035	5035	5036	250	0,119	2,43	0,035	23,689	1,16	0,092	0,201	3,484	3,729	136,332	136,181	37	80	0,29
5036	5036	5038	400	0,210	1,67	0,104	69,244	1,34	0,201	0,279	3,729	3,371	136,181	135,969	50	70	0,50
5037	5037	5038	250	0,076	1,55	0,019	12,874	1,22	0,084	0,119	2,416	3,371	136,274	135,969	34	48	0,25
5038	5038	5039	400	0,180	1,43	0,149	101,886	1,60	0,279	0,278	3,371	2,982	135,969	135,588	70	69	0,83
5039	5039	5040 RK	400	0,164	1,30	0,166	115,490	1,58	0,328	0,295	3,032	2,955	135,538	135,235	82	74	1,01
5040 RK	5040 RK	5041 RK	1.400	3,455	2,24	0,839	461,192	1,53	1,109	1,268	3,401	1,382	134,789	134,788	79	91	0,24
5041 RK	5041 RK	5042 RK	1.400	5,351	3,48	0,661	476,484	1,22	1,278	1,658	1,382	0,972	134,788	134,788	91	91	0,12
5043	5043	5044	400	0,562	4,48	0,005	2,378	0,75	0,025	0,050	2,235	1,611	132,445	131,160	6	12	0,01
5044	5044	5045	400	0,625	4,97	0,021	11,675	1,31	0,050	0,097	1,611	1,921	131,160	128,477	12	24	0,03
5045	5045	5046	400	0,421	3,35	0,055	33,741	2,33	0,097	0,172	1,921	1,788	128,477	126,482	24	43	0,13
5046	5046	5051.1	600	0,334	1,18	0,080	50,806	0,78	0,342	0,372	1,788	1,418	126,482	126,462	57	62	0,24
5047	5047	5048	200	0,024	0,77	0,004	3,617	0,41	0,051	0,077	1,629	1,543	126,871	126,717	26	38	0,15
5048	5048	5050	200	0,023	0,72	0,006	7,447	0,77	0,077	0,175	1,543	1,565	126,717	126,485	38	87	0,28
5050	5050	5051.1	200	0,051	1,63	0,019	7,675	0,64	0,175	0,372	1,565	1,418	126,485	126,462	87		0,36
5051	5051	5052	600	0,199	0,70	0,108	79,358	0,86	0,429	0,449	1,051	0,601	126,459	126,429	72	75	0,55
5051.1	5051.1	5051	600	0,286	1,01	0,097	68,413	0,77	0,372	0,429	1,418	1,051	126,462	126,459	62	72	0,34
5052	5052	5053	600	0,283	1,00	0,108	82,259	0,94	0,449	0,585	0,601	0,695	126,429	126,405	75	98	0,38
5053	5053	5054	600	0,231	0,82	0,111	82,530	0,61	0,585	0,719	0,695	0,241	126,405	126,439	98		0,48
5054	5054	5055	600	0,308	1,09	0,118	82,633	0,46	0,719	0,786	0,241	0,574	126,439	126,446			0,38
5055	5055	5056	600	0,253	0,90	-0,129	82,802	-0,58	0,786	0,884	0,574	1,436	126,446	126,434			-0,51
5056	5056	5056.2	600	0,373	1,32	-0,158	83,079	-0,65	0,884	0,894	1,436	1,586	126,434	126,434			-0,42
5056.1	5056.1	5056.2	500	0,366	1,86	0,154	126,096	1,02	0,843	0,894	1,557	1,586	126,443	126,434			0,42
5056.2	5056.2	5056.3	500	0,175	0,89	0,171	212,406	0,87	0,894	0,942	1,586	1,798	126,434	126,422			0,98
5056.3	5056.3	5056.4	500	0,115	0,59	0,172	215,616	0,88	0,942	0,930	1,798	2,070	126,422	126,390			1,50
5056.4	5056.4	5077	500	0,035	0,18	0,173	215,676	0,88	0,930	0,927	2,070	2,143	126,390	126,387			4,91
5058	5058	5042 RK	250	0,152	3,09	0,041	2,606	-0,87	0,815	1,658	1,016	0,972	135,055	134,788			0,27
5059	5059	5061	700	1,476	3,83	0,576	506,351	3,30	0,324	0,370	2,129	2,028	133,374	132,770	46	53	0,39
5061	5061	5062	700	1,171	3,04	0,569	523,498	3,05	0,370	0,353	2,028	2,627	132,770	132,093	53	50	0,49
5062	5062	5063	700	1,265	3,29	0,600	555,537	3,53	0,353	0,294	2,627	2,646	132,093	131,074	50	42	0,47

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5063.1	5063.1	5064	250	0,091	1,86	0,000	0,052	0,04	0,001	0,061	1,969	2,059	131,751	131,411	0	24	0,00
5063.a	5063.a	5110.1	800	1,585	3,15	0,714	671,998	3,46	0,376	0,312	2,904	2,908	130,046	129,922	47	39	0,45
5063A	5063	5063.a	800	2,179	4,34	0,629	576,466	3,19	0,294	0,376	2,646	2,904	131,074	130,046	37	47	0,29
5064	5064	5065	250	0,132	2,69	0,017	10,730	1,08	0,061	0,118	2,059	1,782	131,411	129,268	24	47	0,13
5065	5065	5066	250	0,141	2,86	0,063	41,328	1,80	0,118	0,220	1,782	1,960	129,268	127,030	47	88	0,45
5066	5066	5067	350	0,144	1,50	0,102	66,336	1,57	0,220	0,234	1,960	1,196	127,030	126,844	63	67	0,71
5067	5067	5068	350	0,163	1,70	0,120	77,943	1,63	0,234	0,444	1,196	0,726	126,844	126,784	67		0,74
5068	5068	5069	350	0,149	1,54	0,129	84,569	1,54	0,444	0,502	0,726	0,698	126,784	126,732			0,87
5069	5069	5070.1	350	0,134	1,39	0,132	88,368	1,50	0,502	0,547	0,698	0,803	126,732	126,647			0,99
5070	5070	5070.2	350	0,128	1,33	0,147	107,934	1,57	0,697	0,746	0,923	1,364	126,537	126,466			1,15
5070.1	5070.1	5070	350	0,136	1,41	0,135	95,613	1,47	0,547	0,697	0,803	0,923	126,647	126,537			0,99
5070.2	5070.2	5056.1	500	0,260	1,33	0,155	121,511	1,22	0,746	0,843	1,364	1,557	126,466	126,443			0,59
5071	5071	5072	1.500	6,053	3,43	2,509	2.420,309	2,69	0,742	0,827	2,778	1,683	127,022	126,847	49	55	0,41
5072	5072	5073	1.500	6,052	3,42	2,532	2.449,994	2,27	0,827	0,985	1,683	1,145	126,847	126,795	55	66	0,42
5073	5073	5074	1.500	3,349	1,90	2,556	2.475,739	2,28	0,985	0,982	1,145	1,078	126,795	126,722	66	65	0,76
5074	5074	5075	1.600	7,062	2,21	2,560	2.484,408	1,27	0,982	1,033	1,078	1,317	126,722	126,713	61	65	0,36
5075	5075	5076	1.600	7,488	2,34	2,560	2.484,562	1,18	1,033	1,141	1,317	1,519	126,713	126,701	65	71	0,34
5077	5077	5272	500	0,197	1,00	0,340	897,913	1,73	1,017	0,846	2,143	4,114	126,387	126,086			1,73
5079a	5079	5080.1	400	0,399	3,17	0,033	23,063	0,46	0,078	0,379	1,612	0,911	141,428	139,889	20	95	0,08
5080.1	5080.1	5080.2	400	0,273	2,17	-0,032	-23,488	-0,45	0,379	0,067	0,911	1,023	139,889	139,847	95	17	-0,12
5080.2	5080.2	5080.3	400	0,526	4,19	0,032	23,664	2,13	0,067	0,076	1,023	1,204	139,847	137,236	17	19	0,06
5080.3	5080.3	5080.4	400	0,410	3,26	0,032	23,864	1,68	0,076	0,092	1,204	1,158	137,236	136,172	19	23	0,08
5080.4	5080.4	5087	400	0,358	2,85	0,041	31,472	1,40	0,092	0,139	1,158	1,241	136,172	135,929	23	35	0,12
5081.1	5081.1	5081.2	300	0,207	2,93	0,000	0,078	0,05	0,001	0,109	1,239	0,981	140,941	139,889	0	36	0,00
5081.2	5081.2	5080.1	300	0,149	2,10	-0,002	0,190	-0,04	0,109	0,379	0,981	0,911	139,889	139,889	36		-0,01
5087	5087	5088	300	0,156	2,21	0,068	51,153	1,96	0,139	0,157	1,241	0,973	135,929	135,147	46	52	0,44
5088	5088	5089	300	0,172	2,43	0,093	68,895	2,26	0,157	0,182	0,973	1,098	135,147	134,222	52	61	0,54
5089	5089	5090	300	0,163	2,30	0,111	81,673	2,42	0,182	0,188	1,098	1,192	134,222	132,708	61	63	0,68
5090	5090	5063.a	300	0,175	2,47	0,125	92,134	2,69	0,188	0,188	1,192	1,232	132,708	131,718	63	63	0,72
5092	5092	5093	300	0,166	2,34	0,015	9,364	0,96	0,060	0,099	1,120	1,141	135,690	134,909	20	33	0,09
5093	5093	5094	300	0,163	2,30	0,039	24,837	1,61	0,099	0,124	1,141	1,146	134,909	134,084	33	41	0,24
5094	5094	5107	300	0,164	2,32	0,058	37,602	1,09	0,124	0,418	1,146	0,942	134,084	133,288	41		0,36
5099	5099	5100	300	0,110	1,56	0,069	47,313	1,54	0,172	0,194	2,718	2,566	140,442	139,584	57	65	0,63
5099.01	5099.01	5099	300	0,130	1,84	0,015	8,264	0,57	0,068	0,172	2,822	2,718	140,478	140,442	23	57	0,11
5099.02	5099.02	5099.01	300	0,118	1,67	0,007	4,119	0,74	0,051	0,068	3,499	2,822	140,701	140,478	17	23	0,06
5099.10	5099.10	5099	300	0,132	1,86	0,015	9,976	0,58	0,068	0,172	2,362	2,718	140,618	140,442	23	57	0,11
5100	5100	5120.190	400	0,240	1,91	0,113	77,735	1,88	0,194	0,193	2,566	2,637	139,584	139,113	49	48	0,47
5100.01	5100.01	5100	300	0,138	1,95	0,016	9,468	0,54	0,068	0,194	2,702	2,566	139,618	139,584	23	65	0,11

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5100.02	5100.02	5100.01	300	0,131	1,85	0,008	4,721	0,80	0,050	0,068	3,080	2,702	139,930	139,618	17	23	0,06
5102	5102	5103	300	0,113	1,60	0,005	2,772	0,57	0,042	0,277	2,278	1,783	139,382	139,377	14	92	0,04
5103	5103	5104	250	0,091	1,86	0,038	23,303	1,13	0,307	1,341	1,783	0,689	139,377	139,301			0,41
5104	5104	5105	250	0,103	2,09	0,081	70,330	1,82	1,341	2,121	0,689	0,099	139,301	138,661			0,79
5105	5105	5106	250	0,106	2,16	0,125	116,756	2,55	2,121	1,534	0,099	0,526	138,661	136,504			1,18
5106	5106	5107	250	0,125	2,54	0,157	143,712	3,20	1,534	0,358	0,526	0,942	136,504	133,288			1,26
5107	5107	5108	300	0,119	1,68	0,231	197,247	3,45	0,418	0,240	0,942	1,100	133,288	133,050		80	1,94
5108	5108	5109	400	0,364	2,89	0,243	205,369	3,10	0,240	0,239	1,100	1,011	133,050	131,849	60	60	0,67
5108.1	5108.1	5108	400	0,072	0,58	-0,006	0,022	-0,16	0,231	0,240	1,099	1,100	133,051	133,050	58	60	-0,08
5109	5109	5110.1	400	0,382	3,04	0,254	213,409	3,25	0,239	0,239	1,011	1,141	131,849	131,689	60	60	0,66
5110.1	5110.1	5152.1	800	2,904	5,78	0,936	904,460	2,51	0,312	0,812	2,908	3,508	129,922	127,252	39	39	0,32
5120	5120	5120.100	300	0,085	1,21	0,032	21,563	0,90	0,133	0,168	3,227	3,432	134,753	134,708	44	56	0,38
5120.001	5120.001	5120.100	400	0,289	2,30	-0,001	0,109	-0,07	0,049	0,168	3,291	3,432	134,709	134,708	12	42	0,00
5120.002	5120.002	5120.001	400	0,161	1,28	0,000	0,046	0,03	0,001	0,049	2,659	3,291	134,751	134,709	0	12	0,00
5120.100	5120.100	5120.110	400	0,128	1,02	0,047	31,497	0,96	0,168	0,165	3,432	3,715	134,708	134,655	42	41	0,37
5120.110	5120.110	5120.120	400	0,162	1,29	0,056	37,016	1,11	0,165	0,172	3,715	4,088	134,655	134,582	41	43	0,34
5120.120	5120.120	5120.130	400	0,181	1,44	0,063	41,752	1,06	0,172	0,242	4,088	4,408	134,582	134,552	43	60	0,35
5120.130	5120.130	5120.135	400	0,187	1,49	0,065	44,051	0,79	0,242	0,314	4,408	4,526	134,552	134,554	60	78	0,35
5120.135	5120.135	5120.501	700	0,913	2,37	0,310	221,698	1,72	0,314	0,355	4,526	4,715	134,554	134,485	45	51	0,34
5120.140	5120.140	5120.141	600	0,544	1,93	0,236	169,491	2,11	0,276	0,224	3,094	2,716	136,776	136,504	46	37	0,43
5120.141	5120.141	5120.135	600	0,828	2,93	0,247	177,565	2,56	0,224	0,224	2,716	2,746	136,504	136,334	37	37	0,30
5120.150	5120.150	5120.140	500	0,486	2,47	0,214	152,139	2,14	0,232	0,276	3,338	3,094	137,182	136,776	46	55	0,44
5120.155	5120.155	5120.150	500	0,497	2,53	0,204	144,438	2,33	0,224	0,232	3,326	3,338	137,384	137,182	45	46	0,41
5120.160	5120.160	5120.155	500	0,479	2,44	0,203	144,367	2,36	0,227	0,224	3,243	3,326	137,577	137,384	45	45	0,42
5120.170	5120.170	5120.171	500	0,479	2,44	0,180	125,172	2,23	0,213	0,216	2,987	3,074	138,033	137,916	43	43	0,37
5120.171	5120.171	5120.160	500	0,494	2,52	0,192	134,763	2,28	0,216	0,227	3,074	3,243	137,916	137,577	43	45	0,39
5120.180	5120.180	5120.170	500	0,486	2,48	0,179	125,061	2,27	0,210	0,213	2,700	2,987	138,570	138,033	42	43	0,37
5120.190	5120.190	5120.180	500	0,495	2,52	0,156	107,657	2,10	0,193	0,210	2,637	2,700	139,113	138,570	39	42	0,31
5120.200	5120.200	5120.190	400	0,404	3,22	0,017	10,722	0,53	0,056	0,193	2,934	2,637	139,286	139,113	14	48	0,04
5120.201	5120.201	5120.200	400	0,258	2,05	0,009	5,348	0,87	0,050	0,056	3,610	2,934	139,780	139,286	13	14	0,03
5120.300	5120.300	5120.140	400	0,206	1,64	0,003	1,633	-0,08	0,217	0,276	3,323	3,094	136,777	136,776	54	69	0,02
5120.301	5120.301	5120.300	400	0,217	1,72	0,001	0,815	0,20	0,022	0,217	3,218	3,323	136,822	136,777	5	54	0,01
5120.500	5120.500	5146.003	700	0,725	1,88	0,459	337,754	2,33	0,404	0,309	4,486	4,541	134,014	133,759	58	44	0,63
5120.501	5120.501	5120.502	700	0,659	1,71	0,316	226,095	1,59	0,355	0,364	4,715	4,866	134,485	134,424	51	52	0,48
5120.502	5120.502	5120.503	700	0,628	1,63	0,334	240,978	1,65	0,364	0,366	4,866	4,694	134,424	134,176	52	52	0,53
5120.5021	5120.5021	5120.503	300	0,142	2,01	0,007	4,049	1,03	0,044	0,044	2,766	2,826	136,544	136,044	15	15	0,05
5120.503	5120.503	5120.504	700	0,742	1,93	0,369	269,825	1,73	0,366	0,397	4,694	4,473	134,176	134,037	52	57	0,50



Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5120.504	5120.504	5120.500	700	0,698	1,81	0,382	280,069	1,68	0,397	0,404	4,473	4,486	134,037	134,014	57	58	0,55
5120.505	5120.505	5120.500	400	0,300	2,38	0,086	57,580	2,06	0,147	0,147	3,143	3,353	135,267	135,147	37	37	0,29
5120.506	5120.506	5120.505	400	0,182	1,45	0,080	52,966	1,62	0,185	0,147	2,895	3,143	135,415	135,267	46	37	0,44
5120.507	5120.507	5120.506	400	0,170	1,35	0,067	44,217	1,22	0,176	0,185	3,024	2,895	135,566	135,415	44	46	0,39
5120.508	5120.508	5120.507	400	0,174	1,39	0,055	36,911	1,10	0,162	0,176	3,168	3,024	135,622	135,566	41	44	0,32
5120.509	5120.509	5120.508	300	0,139	1,96	0,035	24,072	1,16	0,102	0,162	3,148	3,168	135,822	135,622	34	54	0,25
5120.510	5120.510	5120.509	300	0,151	2,14	0,017	12,019	1,05	0,069	0,102	3,501	3,148	136,949	135,822	23	34	0,11
5120.550	5120.550	5120.508	300	0,073	1,03	0,016	9,647	0,43	0,142	0,162	3,138	3,168	135,622	135,622	47	54	0,21
5120.551	5120.551	5120.550	300	0,088	1,25	0,016	9,609	0,65	0,086	0,142	2,474	3,138	135,676	135,622	29	47	0,18
5120.552	5120.552	5120.551	300	0,103	1,46	0,008	4,783	0,62	0,056	0,086	2,274	2,474	135,746	135,676	19	29	0,08
5121	5121	5132-1	300	0,186	2,63	0,012	7,337	1,10	0,052	0,581	2,398	1,519	134,122	133,221	17		0,07
5121-1	5121-1	5120	300	0,076	1,07	0,011	7,409	0,49	0,076	0,133	1,784	3,227	134,916	134,753	25	44	0,14
5125	5125	5126	250	0,049	1,01	0,018	13,500	0,85	0,105	0,119	2,625	1,961	133,735	133,549	42	48	0,37
5126	5126	5132	250	0,091	1,86	0,042	30,763	1,25	0,119	0,726	1,961	1,404	133,549	133,196	48		0,46
5130	5130	5131	250	0,065	1,33	0,024	15,916	0,71	0,407	0,629	1,253	1,481	133,427	133,409			0,36
5131	5131	5132	250	0,050	1,02	0,048	38,077	1,12	0,629	0,726	1,481	1,404	133,409	133,196			0,96
5132	5132	5133	350	0,196	2,04	0,129	100,292	1,71	0,736	1,376	1,404	0,744	133,196	132,916			0,66
5132-1	5132-1	5132	300	0,169	2,39	0,038	14,673	0,74	0,581	0,736	1,519	1,404	133,221	133,196			0,22
5133	5133	5134	350	0,164	1,70	0,156	139,331	1,62	1,376	1,542	0,744	1,508	132,916	132,502			0,95
5134	5134	5135	350	0,154	1,60	0,217	209,003	2,25	1,542	1,003	1,508	1,817	132,502	131,393			1,40
5135	5135	5136	350	0,214	2,23	0,279	263,567	2,90	1,003	0,350	1,817	1,940	131,393	129,810		100	1,30
5136	5136	5137	1.000	1,584	2,02	0,987	903,873	1,87	0,605	0,671	4,064	3,809	127,686	127,541	61	67	0,62
5137	5137	5150	1.000	1,472	1,87	1,033	942,790	1,75	0,671	0,747	3,809	3,663	127,541	127,427	67	75	0,70
5138	5138	5142	300	0,155	2,19	0,007	4,708	0,38	0,045	0,149	1,255	1,661	133,595	133,249	15	50	0,05
5140	5140	5141	200	0,061	1,94	0,024	15,366	1,35	0,086	0,131	2,744	1,419	134,376	133,561	43	66	0,39
5141	5141	5142	200	0,062	1,96	0,047	30,752	2,16	0,131	0,131	1,419	1,589	133,561	133,321	66	66	0,76
5142	5142	5143	300	0,126	1,78	0,062	40,233	1,89	0,149	0,133	1,661	2,247	133,249	132,963	50	44	0,49
5143	5143	5149-3	300	0,215	3,04	0,087	57,604	2,53	0,133	0,162	2,247	2,258	132,963	130,862	44	54	0,41
5146-1	5146-1	5147-1	700	1,683	4,37	0,496	367,540	3,62	0,262	0,278	2,198	2,352	131,802	131,598	37	40	0,29
5146.001	5146.001	5146-1	700	1,396	3,63	0,490	362,332	3,50	0,288	0,262	2,982	2,198	132,518	131,802	41	37	0,35
5146.002	5146.002	5146.001	700	1,159	3,01	0,472	347,590	3,00	0,312	0,288	3,438	2,982	133,162	132,518	45	41	0,41
5146.003	5146.003	5146.002	700	1,143	2,97	0,459	337,935	2,79	0,309	0,312	4,541	3,438	133,759	133,162	44	45	0,40
5147	5147	5149	700	1,473	3,83	0,504	377,287	3,42	0,282	0,290	2,548	1,920	131,142	130,430	40	41	0,34
5147-1	5147-1	5147	700	1,501	3,90	0,499	371,395	3,47	0,278	0,282	2,352	2,548	131,598	131,142	40	40	0,33
5149	5149	5150	400	0,699	5,56	0,612	464,029	5,31	0,290	0,747	1,920	3,663	130,430	127,427	73		0,88
5149-3	5149-3	5149	300	0,199	2,81	0,113	74,969	2,25	0,162	0,290	2,258	1,920	130,862	130,430	54	97	0,57
5150	5150	5150.a	1.200	2,610	2,31	1,679	1.433,074	2,24	0,747	0,772	3,663	3,538	127,427	127,332	62	64	0,64
5150.a	5150.a	5151	1.300	1,982	1,49	1,701	1.449,168	2,16	0,772	0,732	3,538	3,568	127,332	127,242	59	56	0,86

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m <sup>3</sup> /s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Durchfluss volumen am Ende [m <sup>3</sup> ]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5151	5151	5152.1	1.400	5,726	3,72	1,709	1.457,829	2,02	0,732	0,812	3,568	3,508	127,242	127,252	52	58	0,30
5152	5152	5153	500	0,457	2,33	0,005	2,895	0,38	0,036	0,080	2,144	1,780	128,366	127,710	7	16	0,01
5152.1	5152.1	5071	1.500	4,352	2,46	2,486	2.394,204	2,70	0,812	0,742	3,508	2,778	127,252	127,022	54	49	0,57
5153	5153	5214	500	0,370	1,88	0,020	13,751	0,30	0,080	0,331	1,780	1,841	127,710	127,501	16	66	0,05
5155	5155	5156	200	0,036	1,14	0,012	8,398	0,85	0,078	0,102	1,832	2,268	133,808	133,512	39	51	0,32
5156	5156	5157	200	0,044	1,41	0,023	16,856	1,31	0,102	0,117	2,268	2,523	133,512	133,157	51	59	0,52
5157	5157	5158	250	0,075	1,53	0,033	23,206	1,54	0,117	0,107	2,523	2,173	133,157	132,527	47	43	0,44
5158	5158	5162	250	0,162	3,31	0,061	41,912	2,62	0,107	0,141	2,173	1,911	132,527	128,591	43	56	0,38
5159	5159	5160	250	0,081	1,65	0,044	33,149	1,44	0,132	0,173	1,858	1,277	130,172	129,413	53	69	0,55
5159.1	5159.1	5159	250	0,055	1,13	0,022	16,503	0,88	0,127	0,132	1,853	1,858	130,172	130,172	51	53	0,41
5160	5160	5161	250	0,053	1,08	0,044	33,315	1,22	0,173	0,171	1,277	1,257	129,413	129,301	69	68	0,83
5161	5161	5161a	300	0,246	3,48	0,044	33,359	0,94	0,086	0,295	1,342	1,429	129,216	129,145	29	98	0,18
5161a	5161a	5162.	700	1,197	3,11	0,444	420,504	2,56	0,295	0,350	1,429	1,700	129,145	128,600	42	50	0,37
5162	5162	5163	250	0,055	1,12	0,034	20,900	1,12	0,141	0,184	1,911	1,746	128,591	128,304	56	74	0,61
5162.	5162.	5164	800	1,321	2,63	0,508	467,180	2,19	0,350	0,408	1,700	1,632	128,600	128,258	44	51	0,38
5162a	5162.	5162.	300	0,181	2,57	0,065	46,446	1,17	0,141	0,350	1,911	1,700	128,591	128,600	47		0,36
5163	5163	5164	250	0,134	2,72	0,063	41,864	1,40	0,184	0,408	1,746	1,632	128,304	128,258	74		0,47
5164	5164	5165	800	1,424	2,83	0,586	516,881	2,28	0,368	0,460	1,632	1,790	128,258	127,930	46	58	0,41
5165	5165	5136	900	1,261	1,98	0,643	578,212	1,65	0,460	0,606	1,790	4,064	127,930	127,686	51	67	0,51
5177	5177	5178	250	0,124	2,52	0,022	11,750	1,11	0,231	1,326	2,069	0,974	138,611	138,596	92		0,18
5178	5178	5179	250	0,127	2,59	0,046	34,901	1,31	1,326	2,564	0,974	0,286	138,596	138,444			0,36
5179	5179	5181	250	0,072	1,47	0,081	62,896	1,65	2,564	2,494	0,286	0,256	138,444	137,764			1,12
5180	5180	5181	250	0,117	2,38	0,025	8,684	0,72	0,253	2,454	2,087	0,256	137,773	137,764			0,21
5181	5181	5182	250	0,011	0,22	-0,124	-107,128	-2,53	2,494	1,216	0,256	1,524	137,764	136,496			-11,71
5182	5182	5185.	250	0,047	0,96	0,142	122,476	2,89	1,216	0,250	1,524	2,520	136,496	135,410		100	3,02
5183	5183	5161a	600	1,534	5,42	0,401	386,933	3,63	0,209	0,295	2,631	1,429	131,849	129,145	35	49	0,26
5185	5185	5186	250	0,085	1,74	0,019	13,130	1,39	0,080	0,080	2,270	1,960	136,940	135,900	32	32	0,22
5185.	5185.	5183	600	0,988	3,50	0,394	381,872	3,72	0,273	0,209	4,417	2,631	133,513	131,849	45	35	0,40
5186	5186	5185.	600	0,749	2,65	0,305	249,278	2,58	0,271	0,273	4,159	4,417	133,701	133,513	45	45	0,41
5187	5187	5186	600	0,657	2,32	0,287	209,614	2,28	0,288	0,271	3,822	4,159	134,038	133,701	48	45	0,44
5190	5190	5191	250	0,127	2,59	0,019	11,926	1,85	0,065	0,065	2,275	2,045	138,205	135,765	26	26	0,15
5191	5191	5187	600	0,560	1,98	0,265	182,342	1,98	0,298	0,288	3,532	3,822	134,278	134,038	50	48	0,47
5192	5192	5191	600	0,618	2,18	0,257	144,492	2,02	0,282	0,298	3,638	3,532	134,702	134,278	47	50	0,42
5193	5193	5192	600	1,591	5,63	0,234	137,743	2,92	0,156	0,282	3,184	3,638	135,376	134,702	26	47	0,15
5194	5194	5193	600	0,811	2,87	0,234	131,130	3,10	0,221	0,156	3,149	3,184	135,671	135,376	37	26	0,29
5195	5195	5194	600	0,621	2,20	0,229	117,387	2,22	0,252	0,221	3,258	3,149	135,902	135,671	42	37	0,37
5196	5196	5197	300	0,111	1,57	0,014	8,363	0,73	0,071	0,115	3,629	2,275	134,321	133,825	24	38	0,12

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5196a	5196a	5195	600	0,608	2,15	0,227	93,532	2,01	0,262	0,252	3,378	3,258	136,382	135,902	44	42	0,37
5197	5197	5198	300	0,116	1,64	0,034	21,141	1,64	0,115	0,087	2,275	1,313	133,825	133,257	38	29	0,29
5197.1a	5197.1	5249 RK	700	3,547	9,22	0,777	493,648	5,81	1,564	1,893	2,866	2,687	137,134	137,133			0,22
5198	5198	5198.1	300	0,280	3,96	0,051	31,597	3,01	0,087	0,087	1,313	1,123	133,257	131,907	29	29	0,18
5198.1	5198.1	5198.2	300	0,124	1,76	0,073	44,769	2,26	0,171	0,110	2,979	1,560	130,051	129,600	57	37	0,59
5198.2	5198.2	5199	300	0,297	4,21	0,085	51,930	2,68	0,110	0,166	1,560	1,674	129,600	129,026	37	55	0,29
5199	5199	5200	300	0,173	2,45	0,102	63,814	2,55	0,166	0,166	1,674	1,574	129,026	128,196	55	55	0,59
5200	5200	5201	300	0,243	3,44	0,120	75,675	3,32	0,150	0,266	1,640	1,794	128,130	127,946	50	89	0,49
5201	5201	5202	450	0,156	0,98	0,094	38,252	0,95	0,266	0,288	1,794	1,783	127,946	127,798	59	64	0,60
5201a	5201	5165	400	0,322	2,56	0,088	45,948	1,01	0,266	0,440	1,794	1,790	127,946	127,930	66		0,27
5202	5202	5203	450	0,166	1,05	0,121	72,053	1,15	0,288	0,280	1,783	1,743	127,798	127,600	64	62	0,73
5203	5203	5214	450	0,192	1,21	0,148	97,448	1,46	0,280	0,270	1,743	1,792	127,600	127,550	62	60	0,77
5210	5210	5211	300	0,177	2,51	0,008	4,590	0,41	0,042	0,148	1,518	1,732	128,952	127,838	14	49	0,04
5211	5211	5213	250	0,042	0,86	0,028	18,922	0,85	0,148	0,167	1,732	1,776	127,838	127,617	59	67	0,66
5212	5212	5213	400	0,253	2,01	0,008	4,673	0,91	0,048	0,048	1,232	1,425	128,638	127,968	12	12	0,03
5212.1	5212.1	5212	400	0,143	1,14	0,004	2,269	0,49	0,046	0,048	1,504	1,232	128,696	128,638	11	12	0,03
5213	5213	5214	250	0,087	1,78	0,064	45,052	1,83	0,167	0,221	1,776	1,841	127,617	127,501	67	88	0,74
5214	5214	5256	700	0,562	1,46	0,252	185,255	1,19	0,331	0,423	1,841	2,997	127,501	127,383	47	60	0,45
5220	5220	5221	200	0,044	1,39	-0,025	6,940	-0,79	1,310	2,008	0,280	0,582	142,100	142,048			-0,57
5221	5221	5223	250	0,056	1,15	0,032	22,396	0,76	2,028	2,294	0,582	0,076	142,048	141,984			0,56
5222	5222	5223	200	0,039	1,24	-0,031	7,285	-0,98	1,730	2,244	0,010	0,076	142,030	141,984			-0,79
5223	5223	5224	250	0,066	1,35	0,063	59,361	1,28	2,294	2,350	0,076	0,000	141,984	141,490			0,95
5224	5224	5225	250	0,045	0,92	0,079	86,500	1,62	2,350	2,156	0,000	0,754	141,490	140,986			1,77
5225	5225	5229	250	0,035	0,72	0,091	110,880	1,85	2,156	1,463	0,754	1,807	140,986	140,143			2,57
5226	5226	5227	200	0,033	1,04	-0,019	6,427	0,73	0,958	1,290	1,572	1,310	140,268	140,200			-0,59
5227	5227	5228	250	0,052	1,05	0,026	22,174	0,55	1,340	1,496	1,310	1,534	140,200	140,186			0,50
5228	5228	5229	250	0,012	0,25	0,036	32,815	0,73	1,496	1,463	1,534	1,807	140,186	140,143			2,99
5229	5229	5230	300	0,104	1,47	0,136	168,988	1,92	1,463	1,134	1,807	2,036	140,143	139,344			1,31
5230	5230	5248	300	0,082	1,16	0,156	186,309	2,23	1,134	0,283	2,036	2,187	139,344	138,153		94	1,90
5231	5231	5233	250	0,065	1,31	-0,021	7,537	0,53	0,947	1,319	1,663	1,561	140,967	140,919			-0,32
5232	5232	5233	200	0,038	1,21	0,021	6,862	0,67	0,902	1,319	1,928	1,561	141,032	140,919			0,55
5233	5233	5235	250	0,066	1,34	0,036	28,872	1,05	1,319	1,673	1,561	0,907	140,919	140,833			0,55
5234	5234	5235	200	0,042	1,33	0,014	5,623	0,45	1,158	1,673	1,632	0,907	140,868	140,833			0,33
5235	5235	5236	250	0,064	1,31	0,055	49,194	1,40	1,673	1,867	0,907	0,443	140,833	140,637			0,85
5236	5236	5237	250	0,086	1,75	0,064	67,170	1,67	1,867	2,150	0,443	0,000	140,637	140,290			0,74
5237	5237	5242	250	0,086	1,76	0,074	89,463	1,56	2,150	2,410	0,000	0,000	140,290	139,550			0,86
5238	5238	5239	200	0,028	0,90	-0,026	6,863	-0,82	1,016	1,287	1,494	1,023	140,196	140,177			-0,90
5239	5239	5227	250	0,017	0,36	-0,049	-3,765	-1,10	1,287	1,340	1,023	1,310	140,177	140,200			-2,83

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	v <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	v <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5239.1	5239	5241	250	0,089	1,82	0,038	24,772	1,16	1,287	1,896	1,023	0,514	140,177	140,046			0,43
5240	5240	5241	200	0,033	1,03	-0,033	6,006	-1,05	1,547	1,896	0,763	0,514	140,077	140,046			-1,01
5241	5241	5242	250	0,086	1,75	0,060	46,463	1,22	1,896	2,410	0,514	0,000	140,046	139,550			0,70
5242	5242	5243	300	0,109	1,55	0,133	168,902	1,88	2,410	2,190	0,000	0,000	139,550	138,860			1,21
5243	5243	5244	300	0,084	1,19	0,148	190,201	2,09	2,190	1,960	0,000	0,000	138,860	138,360			1,76
5244	5244	5245	400	0,132	1,05	0,160	208,853	1,28	1,960	1,988	0,000	0,542	138,360	138,278			1,21
5245	5245	5246	400	0,113	0,90	0,206	260,740	1,64	1,988	1,722	0,542	2,278	138,278	137,862			1,82
5246	5246	5247	400	0,029	0,23	-0,276	-326,757	-2,20	1,722	1,160	2,278	3,570	137,862	137,310			-9,55
5247	5247	5248	400	0,066	0,53	0,330	364,298	2,64	1,160	1,013	3,570	3,197	137,310	137,143			4,99
5248	5248	5197.1	700	2,081	5,41	0,572	576,956	5,10	1,313	1,564	3,197	2,866	137,143	137,134			0,28
5249 RK	5249 RK	5250 RK	1.950	27,327	4,00	0,691	493,868	0,32	1,893	2,128	2,687	1,192	137,133	137,148	97		0,03
5250 RK	5250 RK	5251	200	0,030	0,95	0,074	493,212	2,53	2,128	0,153	1,192	1,867	137,148	134,813		76	2,46
5251	5251	5252	250	0,112	2,28	0,075	502,419	2,36	0,153	1,087	1,867	0,853	134,813	133,757	61		0,67
5252	5252	5253	250	0,107	2,18	0,093	524,053	2,20	1,087	1,773	0,853	0,257	133,757	132,723			0,87
5253	5253	5254	250	0,094	1,92	0,109	549,113	2,21	1,773	1,405	0,257	0,615	132,723	131,135			1,15
5254	5254	5256	250	0,100	2,03	0,137	576,248	2,79	1,405	0,250	0,615	1,700	131,135	128,680		100	1,38
5256	5256	5265	700	0,794	2,06	0,426	792,367	1,63	0,423	0,482	2,997	2,938	127,383	127,342	60	69	0,54
5260	5260	5261	250	0,134	2,73	0,000	0,136	0,11	0,002	0,072	1,948	2,048	136,632	134,472	1	29	0,00
5261	5261	5262	250	0,123	2,50	0,022	14,809	1,12	0,072	0,141	2,048	1,999	134,472	132,541	29	56	0,18
5262	5262	5263	250	0,097	1,98	0,059	39,665	1,83	0,141	0,174	1,999	1,816	132,541	131,384	56	70	0,61
5263	5263	5264	250	0,107	2,19	0,089	60,248	2,37	0,174	0,184	1,816	1,836	131,384	129,634	70	74	0,83
5264	5264	5265	250	0,139	2,83	0,124	84,899	2,73	0,184	0,482	1,836	2,938	129,634	127,342	74		0,89
5265	5265	5266	700	0,700	1,82	0,583	912,194	2,12	0,482	0,460	2,938	3,370	127,342	127,090	69	66	0,83
5266	5266	5272	700	0,800	2,08	0,610	939,430	2,29	0,460	0,458	3,370	3,542	127,090	126,658	66	65	0,76
5267	5267	5268	250	0,080	1,62	0,000	0,153	0,10	0,002	0,089	2,248	2,201	136,562	135,759	1	36	0,00
5268	5268	5269	250	0,095	1,93	0,026	18,983	1,08	0,089	0,171	2,201	2,169	135,759	134,471	36	68	0,27
5269	5269	5270	250	0,112	2,28	0,077	57,315	1,82	0,171	1,017	2,169	1,293	134,471	133,687	68		0,69
5270	5270	5271	250	0,106	2,15	0,121	94,397	2,46	1,017	0,739	1,293	1,291	133,687	131,809			1,14
5271	5271	5272	250	0,148	3,01	0,159	130,438	3,54	0,739	0,250	1,291	1,930	131,809	128,270		100	1,08
5272	5272	5273	900	0,827	1,30	1,066	2.021,699	1,85	0,846	0,816	4,114	3,814	126,086	126,006	94	91	1,29
5273	5273	5278	900	1,292	2,03	1,095	2.061,599	1,75	0,816	0,949	3,814	3,131	126,006	125,829	91		0,85
5274	5274	5275	250	0,082	1,67	0,031	22,965	1,17	0,106	0,203	1,944	1,547	134,826	133,943	42	81	0,38
5275	5275	5276	250	0,121	2,46	0,087	65,408	2,18	0,203	1,480	1,547	0,570	133,943	133,160	81		0,72
5276	5276	5277	250	0,133	2,70	0,127	106,020	2,72	1,480	1,700	0,570	0,500	133,160	130,860			0,95
5277	5277	5278	250	0,131	2,67	0,164	136,487	3,34	1,700	0,250	0,500	2,150	130,860	126,810		100	1,25
5278	5278	5279	1.000	0,713	0,91	1,307	2.258,286	1,82	0,949	0,806	3,131	2,594	125,829	125,636	95	81	1,83
5279	5279	5298	1.000	1,308	1,66	1,347	2.289,414	2,11	0,806	0,768	2,594	1,972	125,636	125,438	81	77	1,03

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5280	5280	5281	250	0,076	1,55	0,047	37,258	1,13	1,656	2,130	0,434	0,000	137,776	137,450			0,62
5281	5281	5282	250	0,080	1,63	0,081	74,680	1,64	2,130	2,120	0,000	0,000	137,450	136,440			1,00
5282	5282	5283	250	0,027	0,55	0,097	95,681	1,98	2,120	1,459	0,000	1,181	136,440	135,699			3,58
5283	5283	5284	250	0,045	0,91	0,124	125,124	2,65	1,459	0,205	1,181	2,965	135,699	134,265		82	2,77
5284	5284	5290	500	0,450	2,29	0,142	137,564	1,85	0,205	0,228	2,965	2,892	134,265	134,198		41	0,32
5287	5287	5288	300	0,089	1,26	0,018	14,154	0,74	0,091	0,136	1,789	2,014	137,391	136,836		30	0,20
5288	5288	5289.2	400	0,259	2,06	0,065	51,425	1,72	0,136	0,137	2,014	1,643	136,836	135,607		34	0,25
5289.2	5289.2	5290	500	0,422	2,15	0,096	74,585	1,24	0,188	0,228	3,012	2,892	134,238	134,198		38	0,23
5290	5290	5291	700	1,103	2,87	0,254	224,160	2,29	0,228	0,235	2,892	2,475	134,198	133,675		34	0,23
5291	5291	5291.1	700	1,087	2,82	0,264	232,424	1,31	0,235	0,664	2,475	1,786	133,675	133,684		34	0,24
5291.1	5291.1	5292.1	700	0,928	2,41	0,275	238,941	0,80	0,664	0,723	1,786	1,557	133,684	133,683		95	0,30
5292	5292	5362	400	0,282	2,25	0,188	80,595	2,40	0,239	0,239	1,811	1,561	133,539	132,929		60	0,67
5292.1	5292.1	5293	300	0,072	1,02	0,121	184,898	1,73	0,723	0,346	1,557	1,394	133,683	133,056			1,68
5292A	5292	5292.1	300	0,135	1,91	-0,179	-73,000	-2,54	0,499	0,723	1,811	1,557	133,539	133,683			-1,33
5293	5293	5295	300	0,146	2,06	0,157	216,583	2,54	0,426	0,328	1,394	1,602	133,056	131,708			1,08
5294	5294	5295	150	0,023	1,30	0,011	6,857	1,21	0,073	0,178	1,937	1,602	132,143	131,708		49	0,47
5295	5295	5296	300	0,216	3,06	0,224	264,728	3,42	0,328	0,695	1,602	1,215	131,708	129,605			1,04
5296	5296	5297	300	0,246	3,48	0,258	296,111	4,11	0,695	0,243	1,215	1,757	129,605	126,203		81	1,05
5297	5297	5298	300	0,287	4,06	0,282	311,796	4,64	0,243	0,358	1,757	1,972	126,203	125,438			0,98
5298	5298	5299 RÜ	1.400	3,088	2,01	1,645	2.628,143	1,56	0,918	1,062	1,972	1,168	125,438	125,392		66	0,53
5299 RÜ	5299 RÜ	5304	700	0,626	1,63	1,313	2.561,933	3,41	1,112	0,745	1,168	1,375	125,392	124,915			2,10
5299.1	5299.1	Auslauf 19	1.000	2,384	3,04	0,350	86,324	2,17	0,259	0,259	1,921	1,151	124,699	124,289		26	0,15
5299.2	5299.2	5299.3	300	0,065	0,92	-0,063	8,781	-0,93	1,443	1,484	0,557	0,466	124,463	124,284			-0,96
5299.3	5299.3	5309	300	0,102	1,45	-0,073	17,462	1,11	1,484	1,581	0,466	0,419	124,284	124,271			-0,72
5300	5300	5301	300	0,120	1,69	0,028	20,694	1,09	0,099	0,137	3,031	2,713	127,759	127,097		33	0,24
5300.1	5300.1	5300	300	0,093	1,32	0,000	0,000	-0,11	0,089	0,099	3,031	3,031	127,759	127,759		30	0,00
5301	5301	5302	300	0,183	2,59	0,079	56,028	2,24	0,137	0,160	2,713	2,060	127,097	125,360		46	0,43
5302	5302	5303	300	0,180	2,54	0,100	70,702	2,58	0,160	0,231	2,060	1,579	125,360	124,961		53	0,56
5303	5303	5304	300	0,217	3,07	0,112	78,350	2,85	0,231	0,495	1,579	1,375	124,961	124,915		77	0,52
5304	5304	5308	800	1,047	2,08	1,401	2.651,757	2,86	0,885	0,705	1,375	1,835	124,915	124,515			1,34
5305	5305	5306	300	0,055	0,78	0,014	9,880	0,47	0,104	0,168	3,166	2,132	124,964	124,858		35	0,26
5306	5306	5307	300	0,062	0,87	0,037	26,959	0,84	0,168	0,201	2,132	1,899	124,858	124,691		56	0,60
5307	5307	5308	300	0,063	0,89	0,049	37,921	1,06	0,201	0,171	1,899	1,909	124,691	124,441		67	0,77
5308	5308	5309	1.000	1,579	2,01	1,451	2.697,207	1,96	2,111	2,141	1,969	0,419	124,381	124,271			0,92
5309	5309	5312.1	1.000	0,745	0,95	1,460	2.714,464	1,98	2,141	2,077	0,419	1,033	124,271	124,177			1,96
5312	5312	5313	1.000	1,297	1,65	1,424	2.740,583	2,00	2,115	2,105	1,205	0,765	123,945	123,835			1,10
5312.1	5312.1	5312.2	1.000	1,301	1,66	1,453	2.720,082	2,11	2,077	2,070	1,033	0,980	124,177	124,080			1,12
5312.2	5312.2	5312	1.000	1,577	2,01	1,439	2.730,461	2,06	2,070	2,115	0,980	1,205	124,080	123,945			0,91

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5313	5313	5314	1.000	1,472	1,87	1,381	2.748,499	1,87	2,105	2,140	0,765	1,150	123,835	123,650			0,94
5314	5314	5315	1.000	1,137	1,45	1,378	2.763,383	1,75	2,140	2,077	1,150	1,133	123,650	123,457			1,21
5315	5315	5316	1.000	0,972	1,24	1,391	2.785,632	1,77	2,077	1,965	1,133	0,755	123,457	123,245			1,43
5316	5316	5317	1.000	1,439	1,83	1,404	2.801,830	1,80	1,965	1,965	0,755	0,865	123,245	123,125			0,98
5317	5317	5384	1.000	2,862	3,64	1,582	2.807,214	2,10	1,965	2,062	0,865	0,838	123,125	123,092			0,55
5320	5320	5321	250	0,093	1,90	0,000	0,170	0,13	0,002	0,170	2,508	2,610	135,252	134,060	1	68	0,00
5321	5321	5324	250	0,110	2,23	0,032	17,710	1,02	0,170	0,582	2,610	1,938	134,060	134,082	68		0,29
5322	5322	5323	200	0,048	1,53	0,010	7,267	1,06	0,063	0,077	2,077	2,243	134,323	134,137	32	38	0,22
5323	5323	5324	200	0,066	2,11	0,021	14,576	1,00	0,077	0,582	2,243	1,938	134,137	134,082	38		0,31
5324	5324	5325	250	0,118	2,41	0,096	67,789	2,22	0,582	1,850	1,938	0,450	134,082	133,190			0,81
5325	5325	5326	250	0,121	2,45	0,125	104,799	2,77	1,850	1,999	0,450	0,301	133,190	131,059			1,04
5326	5326	5328	400	0,196	1,56	0,165	125,520	1,31	2,129	2,160	0,301	0,000	131,059	131,010			0,84
5327	5327	5328	200	0,027	0,86	-0,023	9,456	-0,74	1,949	2,040	0,091	0,000	131,049	131,010			-0,86
5328	5328	5329	400	0,162	1,29	0,178	154,747	1,41	2,160	2,233	0,000	0,007	131,010	130,833			1,10
5329	5329	5336	400	0,146	1,16	0,198	175,716	1,57	2,233	2,209	0,007	0,741	130,833	130,619			1,36
5330	5330	5331	250	0,086	1,75	0,000	0,101	0,08	0,002	0,098	2,508	2,532	135,252	134,658	1	39	0,00
5331	5331	5332	250	0,086	1,75	0,028	20,678	1,27	0,098	0,132	2,532	2,428	134,658	134,002	39	53	0,33
5332	5332	5333	250	0,102	2,08	0,056	41,184	2,13	0,132	0,132	2,428	2,398	134,002	133,692	53	53	0,55
5333	5333	5334	250	0,142	2,89	0,078	55,530	2,40	0,132	0,564	2,398	2,376	133,692	131,954	53		0,55
5334	5334	5335	250	0,141	2,87	0,113	82,601	2,78	0,564	1,839	2,376	0,771	131,954	130,929			0,80
5335	5335	5336	250	0,133	2,71	0,130	95,349	2,65	1,839	2,069	0,771	0,741	130,929	130,619			0,98
5336	5336	5337	500	0,252	1,28	0,343	289,431	1,75	2,209	2,188	0,741	1,282	130,619	130,408			1,36
5337	5337	5338	500	0,161	0,82	0,366	312,505	1,86	2,188	2,000	1,282	0,760	130,408	130,130			2,27
5338	5338	5349	500	0,061	0,31	0,401	339,583	2,10	2,000	1,775	0,760	1,235	130,130	129,895			6,54
5340	5340	5341	250	0,113	2,30	0,030	21,184	1,48	0,088	0,127	1,912	1,823	133,158	132,027	35	51	0,26
5341	5341	5342	250	0,115	2,34	0,059	42,415	2,22	0,127	0,140	1,823	1,910	132,027	131,440	51	56	0,51
5342	5342	5347	250	0,119	2,43	0,072	50,922	1,75	0,140	0,697	1,910	1,883	131,440	130,067	56		0,60
5343	5343	5344	250	0,126	2,56	0,006	3,749	0,79	0,038	0,072	2,272	2,578	135,258	133,642	15	29	0,05
5344	5344	5345	250	0,126	2,58	0,023	13,469	1,39	0,072	0,112	2,578	2,628	133,642	132,472	29	45	0,18
5345	5345	5346	250	0,125	2,54	0,051	31,306	1,93	0,112	0,155	2,628	2,105	132,472	131,025	45	62	0,41
5346	5346	5347	250	0,123	2,51	0,087	55,050	2,05	0,155	0,697	2,105	1,883	131,025	130,067	62		0,71
5347	5347	5348	400	0,171	1,36	0,187	126,414	1,77	0,697	0,824	1,883	1,456	130,067	129,974			1,09
5348	5348	5349	400	0,212	1,69	0,187	125,685	1,90	0,824	1,065	1,456	1,235	129,974	129,895			0,88
5349	5349	5350	800	1,753	3,49	0,595	490,711	2,22	1,775	2,014	1,235	0,966	129,895	129,884			0,34
5350	5350	5351	500	0,498	2,54	0,527	503,271	2,80	2,014	2,172	0,966	0,138	129,884	129,182			1,06
5351	5351	5352	500	0,486	2,48	0,486	515,816	2,74	2,172	2,279	0,138	0,301	129,182	128,449			1,00
5352	5352	5357	500	0,517	2,63	0,481	545,896	2,45	2,279	2,411	0,301	0,279	128,449	127,631			0,93

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m <sup>3</sup> /s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Durchfluss volumen am Ende [m <sup>3</sup> ]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5353	5353	5354	250	0,074	1,50	0,020	15,683	0,90	0,151	0,712	2,619	2,288	129,101	129,082	60		0,27
5354	5354	5355	250	0,087	1,76	0,054	41,197	1,56	0,712	1,453	2,288	1,637	129,082	128,953			0,62
5355	5355	5356	250	0,115	2,33	0,077	71,628	1,73	1,453	2,462	1,637	0,458	128,953	128,432			0,68
5356	5356	5357	250	0,070	1,43	0,105	98,141	2,13	2,462	2,181	0,458	0,279	128,432	127,631			1,49
5357	5357	5358	500	0,478	2,43	0,607	687,008	3,09	2,411	2,033	0,279	0,647	127,631	126,603			1,27
5358	5358	5359	500	0,495	2,52	0,644	727,921	3,28	2,033	1,681	0,647	0,959	126,603	125,551			1,30
5359	5359	5360	500	0,487	2,48	0,676	762,549	3,56	1,681	1,322	0,959	1,088	125,551	124,522			1,39
5360	5360	5361	600	0,952	3,37	0,689	783,683	3,18	1,322	1,808	1,088	0,882	124,522	124,178			0,72
5361	5361	5383	600	0,838	2,96	0,695	797,662	2,53	1,808	2,022	0,882	0,618	124,178	123,932			0,83
5362	5362	5363	300	0,214	3,03	0,197	88,229	3,44	0,228	0,227	1,912	2,153	132,578	131,717	76	76	0,92
5363	5363	5365	300	0,202	2,85	0,193	96,852	2,92	1,020	1,217	3,140	2,763	130,730	129,897			0,96
5364	5364	5365	300	0,207	2,93	0,016	10,790	0,79	0,056	1,217	2,614	2,763	130,466	129,897	19		0,08
5365	5365	5366	300	0,209	2,95	0,228	130,884	3,33	1,217	1,191	2,763	2,179	129,897	128,441			1,09
5366	5366	5370	300	0,211	2,99	0,226	136,376	3,37	1,191	1,198	2,179	2,102	128,441	126,738			1,07
5367	5367	5368	300	0,058	0,82	0,080	5,610	1,14	1,680	1,818	0,000	1,352	126,560	126,648			1,38
5368	5368	5369	300	0,105	1,48	-0,083	11,193	-1,18	1,818	1,931	1,352	1,459	126,648	126,671			-0,80
5369	5369	5370	300	0,079	1,12	0,084	15,390	1,19	1,931	2,318	1,459	2,102	126,671	126,738			1,06
5370	5370	5381	300	0,101	1,43	0,195	165,804	2,75	2,318	0,972	2,102	2,658	126,738	124,872			1,93
5371	5371	5372	200	0,052	1,66	0,020	14,021	1,55	0,086	0,086	1,434	1,894	133,216	132,376	43	43	0,38
5372	5372	5373	300	0,291	4,12	0,040	28,042	2,75	0,075	0,081	2,115	2,419	132,155	131,861	25	27	0,14
5373	5373	5374	300	0,251	3,55	0,040	28,129	2,26	0,081	0,099	2,419	2,801	131,861	129,989	27	33	0,16
5374	5374	5378	300	0,198	2,80	0,047	32,060	2,29	0,099	0,099	2,801	2,921	129,989	129,779	33	33	0,23
5375	5375	5376	300	0,177	2,50	0,012	7,288	1,17	0,054	0,071	2,726	2,589	131,284	130,971	18	24	0,07
5376	5376	5377	300	0,204	2,88	0,025	14,597	1,87	0,071	0,075	2,589	2,505	130,971	130,665	24	25	0,12
5377	5377	5378	300	0,191	2,70	0,026	15,547	1,16	0,075	0,140	2,505	3,020	130,665	129,680	25	47	0,14
5378	5378	5379	300	0,208	2,94	0,092	60,268	2,42	0,140	0,178	3,020	3,762	129,680	127,538	47	59	0,44
5379	5379	5380	300	0,199	2,82	0,129	85,500	3,06	0,178	0,269	3,762	2,971	127,538	124,919	59	90	0,65
5380	5380	5381	300	0,257	3,64	0,155	102,756	3,80	0,269	0,692	2,971	2,658	124,919	124,872	90		0,60
5381	5381	5382	400	0,341	2,72	0,316	284,709	2,92	0,972	1,739	2,658	0,841	124,872	124,099			0,93
5382	5382	5383	400	0,392	3,12	0,331	293,900	2,63	1,739	2,022	0,841	0,618	124,099	123,932			0,84
5383	5383	5384	600	0,867	3,07	1,025	1.110,049	3,62	2,022	2,062	0,618	0,838	123,932	123,092			1,18
5384	5384	5385	1.200	2,350	2,08	2,262	3.942,087	2,26	2,062	2,071	0,838	0,679	123,092	122,971			0,96
5385	5385	5386	1.200	2,865	2,53	2,274	3.968,093	2,01	2,071	2,154	0,679	0,486	122,971	122,834			0,79
5386	5386	5387	1.200	1,167	1,03	2,299	3.992,061	2,03	2,154	2,001	0,486	0,799	122,834	122,621			1,97
5387	5387	5388	1.300	3,551	2,68	2,375	4.147,897	1,79	2,101	2,226	0,799	0,554	122,621	122,506			0,67
5388	5388	5389	1.300	3,844	2,90	-2,388	-4.171,959	-1,80	2,226	2,204	0,554	0,556	122,506	122,504			-0,62
5389	5389	5390	1.300	3,252	2,45	-2,406	-4.162,980	-2,00	2,204	1,780	0,556	0,140	122,504	122,350			-0,74
5390	5390	5391	1.300	7,322	5,52	2,579	4.164,844	2,60	1,780	1,833	0,140	0,137	122,350	122,343			0,35

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	v <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	v <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
5391	5391	5392 BÜ	1.300	0,899	0,68	2,425	4.175,903	2,90	1,833	1,757	0,137	0,493	122,343	122,257			2,70
5392 BÜ	5392 BÜ	5393 SK	1.300	4,923	3,71	2,531	1.791,046	5,04	1,757	1,919	0,493	0,451	122,257	122,299			0,51
5393 SK	5393 SK	5394 SK	1.620	31,591	3,90	1,844	1.665,733	0,51	1,919	2,242	0,451	0,448	122,299	122,292			0,06
5394 SK	5394 SK	5395	300	0,061	0,86	0,256	1.504,798	3,61	2,242	1,964	0,448	0,296	122,292	121,984			4,22
5395	5395	5396	350	0,074	0,77	0,254	1.502,195	2,64	1,964	1,771	0,296	0,759	121,984	121,741			3,45
5396	5396	5397	350	0,129	1,34	0,170	1.483,350	1,77	1,801	1,737	0,759	1,043	121,741	121,577			1,32
5396.0	5396.0	5396	350	0,103	1,07	-0,087	-15,464	-0,90	1,655	1,831	0,465	0,759	121,745	121,741			-0,84
5396.1	5396.1	5396.0	350	0,122	1,26	-0,082	-12,276	-0,85	1,545	1,655	0,755	0,465	121,745	121,745			-0,67
5396.2	5396.2	5396.1	350	0,104	1,08	-0,079	-8,240	-0,82	1,283	1,545	0,847	0,755	121,753	121,745			-0,75
5396.3	5396.3	5396.2	350	0,074	0,76	-0,076	-3,437	-0,83	1,173	1,283	1,247	0,847	121,743	121,753			-1,03
5396.4	5396.4	5396.3	350	0,133	1,39	-0,067	-0,238	-0,96	0,946	1,173	0,844	1,247	121,746	121,743			-0,50
5396.5	5396.5	5396.4	350	0,082	0,86	-0,053	0,436	-0,72	0,788	0,946	1,392	0,844	121,748	121,746			-0,64
5396.6	5396.6	5396.5	350	0,094	0,98	-0,035	0,147	-0,47	0,578	0,788	2,502	1,392	121,748	121,748			-0,37
5397	5397	5398	350	0,091	0,94	0,168	1.480,500	1,75	1,737	1,436	1,043	1,264	121,577	121,146			1,85
5398	5398	5399	350	0,086	0,90	0,166	1.475,805	1,72	1,436	0,959	1,264	1,541	121,146	120,489			1,92
5399	5399	5400	350	0,096	1,00	0,165	1.470,380	1,72	0,959	0,477	1,541	2,103	120,489	119,757			1,72
5400	5400	6087	350	0,132	1,37	0,165	1.464,760	1,77	0,477	0,300	2,103	2,850	119,757	119,250		86	1,25
6000	6000	6001	300	0,107	1,52	0,029	18,248	1,04	0,106	0,150	3,094	2,930	137,646	136,940	35	50	0,27
6000.1	6000.1	6000	300	0,211	2,99	0,015	9,028	0,99	0,054	0,106	3,646	3,094	139,104	137,646	18	35	0,07
6001	6001	6002	300	0,120	1,69	0,056	38,835	1,42	0,150	0,899	2,930	2,361	136,940	136,799	50		0,47
6002	6002	6003	300	0,180	2,54	0,101	79,954	2,14	0,899	1,354	2,361	2,166	136,799	136,604			0,56
6003	6003	6014	300	0,169	2,39	0,134	106,845	1,89	1,354	1,597	2,166	1,773	136,604	136,247			0,79
6010	6010	6011	300	0,065	0,92	0,042	30,804	0,59	1,976	2,118	0,974	1,862	137,176	137,108			0,64
6011	6011	6012	300	0,043	0,60	0,095	83,231	1,35	2,118	1,763	1,862	2,577	137,108	136,663			2,24
6012	6012	6013	300	0,110	1,56	0,119	104,924	1,68	1,763	1,737	2,577	2,163	136,663	136,457			1,08
6013	6013	6014	300	0,071	1,01	0,125	110,413	1,77	1,737	1,597	2,163	1,773	136,457	136,247			1,75
6014	6014	6015	300	0,196	2,77	0,272	234,805	4,38	1,597	0,194	1,773	2,676	136,247	133,664		65	1,39
6015	6015	6034	400	0,638	5,07	0,303	258,922	3,74	0,194	1,456	2,676	2,524	133,664	131,866	48		0,48
6020	6020	6021	300	0,132	1,86	0,015	10,366	0,80	0,069	0,222	3,731	3,638	133,199	132,372	23	74	0,12
6021	6021	6028	300	0,106	1,50	0,036	24,210	0,90	0,222	0,383	3,638	3,307	132,372	132,373	74		0,34
6025	6025	6026	250	0,158	3,22	0,015	9,492	0,50	0,051	0,542	0,509	1,408	133,361	132,812	20		0,09
6026	6026	6027	250	0,034	0,69	0,047	31,825	0,96	0,542	0,395	1,408	3,345	132,812	132,475			1,40
6027	6027	6028	250	0,041	0,84	0,068	46,432	1,40	0,395	0,383	3,345	3,307	132,475	132,373			1,64
6028	6028	6029	300	0,118	1,67	0,110	75,363	1,90	0,383	0,830	3,307	1,930	132,373	132,240			0,93
6029	6029	6030	400	0,121	0,96	0,125	83,283	1,30	0,930	0,954	1,930	1,746	132,240	132,214			1,03
6030	6030	6031	400	0,185	1,47	0,142	98,736	1,46	0,954	1,169	1,746	2,321	132,214	132,129			0,77
6031	6031	6032	400	0,169	1,34	0,143	110,674	1,34	1,169	1,426	2,321	2,684	132,129	132,056			0,84



Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m <sup>3</sup> /s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Durchfluss volumen am Ende [m <sup>3</sup> ]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
6032	6032	6033	400	0,141	1,12	0,158	124,984	1,30	1,426	1,526	2,684	2,954	132,056	131,926			1,12
6033	6033	6034	400	0,128	1,02	0,179	146,340	1,66	1,526	1,526	2,954	2,524	131,926	131,866			1,40
6034	6034	6035	400	0,376	2,99	0,451	434,666	3,59	1,526	1,032	2,524	2,318	131,866	130,222			1,20
6035	6035	6037.p	400	0,406	3,23	0,458	442,039	3,64	1,032	0,609	2,318	2,631	130,222	128,229			1,13
6036.p	6036.p	6191.p	800	0,707	1,41	0,622	570,480	1,62	0,578	0,565	3,622	4,675	128,008	127,835	72	71	0,88
6037.p	6037.p	6036.p	700	0,511	1,33	0,584	539,948	1,66	0,629	0,578	2,631	3,622	128,229	128,008	90	83	1,14
6040	6040	6041	300	0,214	3,03	0,019	12,404	1,11	0,061	0,117	3,009	3,233	135,441	133,097	20	39	0,09
6041	6041	6042	300	0,173	2,44	0,056	36,702	2,02	0,117	0,132	3,233	3,858	133,097	131,612	39	44	0,32
6042	6042	6043	300	0,184	2,60	0,073	48,698	2,40	0,132	0,136	3,858	3,184	131,612	130,426	44	45	0,40
6043	6043	6047	300	0,178	2,52	0,073	48,820	1,76	0,136	0,207	3,184	3,233	130,426	130,247	45	69	0,41
6045	6045	6046	300	0,175	2,47	0,011	6,839	0,90	0,050	0,085	3,100	3,135	133,870	132,355	17	28	0,06
6046	6046	6047	300	0,179	2,53	0,032	20,183	1,91	0,085	0,085	3,135	2,785	132,355	130,695	28	28	0,18
6047	6047	6048	300	0,163	2,30	0,133	88,727	2,48	0,207	0,220	3,233	2,900	130,247	129,190	69	73	0,82
6048	6048	6057	300	0,179	2,53	0,158	106,004	2,85	0,220	0,221	2,900	2,739	129,190	128,321	73	74	0,88
6050	6050	6052	300	0,191	2,70	0,012	7,794	0,71	0,051	0,125	3,529	3,475	131,131	129,855	17	42	0,06
6051	6051	6052	300	0,223	3,16	0,014	8,719	0,82	0,051	0,125	3,459	3,475	132,691	129,855	17	42	0,06
6052	6052	6056	300	0,169	2,39	0,062	39,266	1,51	0,125	0,213	3,475	3,067	129,855	128,913	42	71	0,36
6055	6055	6056	300	0,209	2,95	0,015	9,089	0,50	0,054	0,213	3,476	3,067	131,094	128,913	18	71	0,07
6056	6056	6057	300	0,131	1,85	0,111	71,637	2,00	0,213	0,231	3,067	2,739	128,913	128,321	71	77	0,85
6057	6057	6057.1p	500	0,711	3,62	0,286	189,528	3,30	0,231	0,253	2,739	2,837	128,321	128,253	46	51	0,40
6057.1p	6057.1p	6057.2p	500	0,316	1,61	0,137	75,616	1,51	0,253	0,260	2,837	2,840	128,253	128,250	51	52	0,43
6057.1pA	6057.1p	6058	300	0,174	2,45	0,154	116,253	2,56	0,253	0,552	2,837	3,718	128,253	127,542	84		0,89
6057.2p	6057.2p	6057.3p	500	0,291	1,48	0,132	75,799	0,85	0,260	0,523	2,840	1,997	128,250	128,243	52		0,45
6057.3p	6057.3p	6037.p	500	0,320	1,63	0,131	75,927	0,67	0,523	0,609	1,997	2,631	128,243	128,229			0,41
6057.3pA	6057.3pA	6061	400	0,400	3,19	0,004	2,218	0,76	0,028	0,108	3,102	3,092	127,138	126,268	7	27	0,01
6058	6058	6059	300	0,167	2,36	0,156	118,636	2,29	0,552	0,582	3,718	2,808	127,542	127,342			0,93
6059	6059	6060	300	0,152	2,16	0,164	124,886	2,32	0,582	0,521	2,808	2,829	127,342	126,881			1,08
6060	6060	6061	300	0,079	1,12	0,172	131,132	2,44	0,521	0,300	2,829	2,760	126,881	126,600		100	2,17
6061	6061	6062	500	0,636	3,24	0,191	144,623	2,66	0,188	0,206	3,092	2,984	126,268	125,176	38	41	0,30
6062	6062	6080	500	0,605	3,08	0,215	161,895	2,16	0,206	0,302	2,984	3,148	125,176	124,392	41	60	0,36
6070	6070	6071	300	0,184	2,60	0,012	8,033	0,90	0,053	0,097	3,147	3,573	137,593	135,727	18	32	0,07
6071	6071	6072	300	0,202	2,86	0,046	31,292	1,75	0,097	0,142	3,573	3,838	135,727	133,112	32	47	0,23
6072	6072	6073	300	0,166	2,34	0,075	51,938	2,05	0,142	0,167	3,838	3,613	133,112	132,287	47	56	0,45
6073	6073	6074	300	0,155	2,19	0,093	63,713	2,01	0,167	0,208	3,613	3,442	132,287	131,538	56	69	0,60
6074	6074	6075	300	0,145	2,05	0,120	82,553	2,15	0,208	0,457	3,442	2,913	131,538	130,497	69		0,82
6075	6075	6076	300	0,156	2,21	0,144	101,296	2,47	0,457	0,538	2,913	2,902	130,497	130,308			0,92
6076	6076	6077	300	0,188	2,65	0,171	123,985	2,73	0,538	1,065	2,902	2,715	130,308	128,985			0,91
6077	6077	6078	300	0,199	2,81	0,203	160,220	3,03	1,065	1,004	2,715	2,326	128,985	126,964			1,02

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m <sup>3</sup> /s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Durchfluss volumen am Ende [m <sup>3</sup> ]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
6078	6078	6079	300	0,198	2,80	0,228	180,077	3,23	1,004	0,588	2,326	2,412	126,964	125,298			1,15
6079	6079	6080	300	0,177	2,51	0,242	190,591	3,43	0,588	0,300	2,412	2,860	125,298	124,680			1,37
6080	6080	6081	600	0,980	3,47	0,494	378,570	3,51	0,302	0,297	3,148	3,553	124,392	123,697	50	49	0,50
6081	6081	6082	700	1,348	3,50	0,506	386,073	3,33	0,297	0,286	3,553	3,724	123,697	123,166	42	41	0,38
6082	6082	6082.1	700	1,499	3,89	0,525	402,171	3,32	0,286	0,316	3,724	3,464	123,166	122,266	41	45	0,35
6082.1	6082.1	6083	700	1,357	3,53	0,566	432,096	3,26	0,316	0,334	3,464	2,926	122,266	121,804	45	48	0,42
6082.2	6082.2	6082.1	250	0,170	3,47	0,012	6,922	1,98	0,044	0,044	2,376	3,396	124,934	122,334	18	18	0,07
6083	6083	6083.19	700	1,285	3,34	0,573	436,407	3,64	0,334	0,268	2,926	1,932	121,804	120,918	48	38	0,45
6083.01	6083.01	6083.02	250	0,072	1,47	0,000	0,146	0,00	0,003	0,003	3,017	3,547	128,373	127,673	1	1	0,00
6083.02	6083.02	6083.05	250	0,115	2,35	0,000	0,315	0,20	0,003	0,004	3,547	3,496	127,673	127,404	1	2	0,00
6083.05	6083.05	6083.06	250	0,120	2,44	0,000	0,440	0,24	0,004	0,004	3,496	3,036	127,404	126,054	2	2	0,00
6083.06	6083.06	6083.08	250	0,106	2,16	0,000	0,562	0,16	0,004	0,008	3,036	3,092	126,054	125,858	2	3	0,00
6083.08	6083.08	6083.09	250	0,047	0,95	0,000	0,665	0,18	0,008	0,005	3,092	3,285	125,858	125,685	3	2	0,00
6083.09	6083.09	6083.13	250	0,119	2,42	0,000	0,773	0,29	0,005	0,005	3,285	3,375	125,685	125,385	2	2	0,00
6083.10	6083.10	6083.11	200	0,043	1,35	0,000	0,037	0,00	0,002	0,001	2,868	2,899	128,602	128,401	1	1	0,00
6083.11	6083.11	6083.11.1	250	0,166	3,38	0,000	0,093	0,00	0,001	0,002	2,899	3,128	128,401	127,912	0	1	0,00
6083.11.1	6083.11.1	6083.12	250	0,147	3,00	0,000	0,230	0,15	0,002	0,005	3,128	3,055	127,912	125,595	1	2	0,00
6083.12	6083.12	6083.13	250	0,066	1,33	0,000	0,400	0,15	0,005	0,005	3,055	3,375	125,595	125,385	2	2	0,00
6083.13	6083.13	6083.14	250	0,175	3,57	0,000	1,361	0,44	0,005	0,006	3,375	2,764	125,385	122,246	2	2	0,00
6083.14	6083.14	6083.15	250	0,141	2,88	0,000	1,533	0,23	0,006	0,013	2,764	2,667	122,246	121,163	2	5	0,00
6083.15	6083.15	6083.16	250	0,028	0,57	0,000	1,592	0,14	0,013	0,014	2,667	2,596	121,163	121,154	5	6	0,00
6083.16	6083.16	6083.17	250	0,029	0,60	0,000	1,753	0,15	0,014	0,013	2,596	2,247	121,154	121,023	6	5	0,01
6083.17	6083.17	6083.18	250	0,036	0,74	0,000	2,088	0,19	0,013	0,121	2,247	2,369	121,023	120,921	5	48	0,01
6083.18	6083.18	6083.19	250	0,041	0,84	-0,007	2,288	0,36	0,121	0,168	2,369	1,932	120,921	120,918	48	67	-0,18
6083.19	6083.19	6084	700	1,863	4,84	0,578	442,978	2,74	0,268	0,490	1,932	1,510	120,918	120,510	38	70	0,31
6084	6084	6085	800	0,809	1,61	0,581	443,249	1,89	0,490	0,453	1,510	1,637	120,510	120,243	61	57	0,72
6085	6085	6086	800	0,959	1,91	0,588	451,185	2,00	0,453	0,453	1,637	1,807	120,243	120,183	57	57	0,61
6086	6086	6087	800	2,116	4,21	0,597	459,023	3,63	0,290	0,291	2,570	2,909	119,420	119,191	36	36	0,28
6087	6087	6088	900	2,270	3,57	0,683	1.922,065	2,72	0,338	0,412	3,342	2,828	118,758	117,862	38	46	0,30
6088	6088	6089	900	1,593	2,50	0,684	1.917,870	2,45	0,412	0,402	2,828	2,728	117,862	117,412	46	45	0,43
6089	6089	6090	900	1,797	2,82	0,684	1.915,418	2,38	0,402	0,431	2,728	2,359	117,412	117,281	45	48	0,38
6090	6090	6091	900	1,627	2,56	0,686	1.913,250	1,73	0,431	0,648	2,359	2,102	117,281	117,168	48	72	0,42
6091	6091	6092	900	1,230	1,93	0,765	1.989,898	1,51	0,648	0,691	2,102	1,789	117,168	117,151	72	77	0,62
6092	6092	6093	1.000	0,969	1,23	0,878	2.103,986	1,57	0,691	0,652	1,789	1,558	117,151	117,022	69	65	0,91
6093	6093	6094	1.000	1,225	1,56	0,926	2.156,121	1,71	0,652	0,649	1,558	1,591	117,022	116,879	65	65	0,76
6094	6094	6103	1.000	1,416	1,80	0,951	2.183,155	1,72	0,649	0,682	1,591	1,628	116,879	116,812	65	68	0,67
6100	6100	6101	300	0,223	3,15	0,012	6,999	1,68	0,047	0,047	3,023	3,003	118,717	118,037	16	16	0,05

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m <sup>3</sup> /s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Durchfluss volumen am Ende [m <sup>3</sup> ]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
6101	6101	6102	300	0,123	1,75	0,041	25,940	1,13	0,119	0,194	3,041	2,566	117,999	117,254	40	65	0,33
6102	6102	6103	300	0,102	1,44	0,076	50,663	1,58	0,194	0,322	2,566	1,628	117,254	116,812	65		0,75
6103	6103	6104	1.000	0,936	1,19	1,023	2.267,631	1,85	0,682	0,643	1,628	1,657	116,812	116,743	68	64	1,09
6104	6104	6105	1.000	1,496	1,90	1,053	2.303,256	1,91	0,643	0,684	1,657	1,596	116,743	116,574	64	68	0,70
6105	6105	6106	1.000	1,465	1,87	1,101	2.359,499	1,87	0,684	0,732	1,596	1,608	116,574	116,432	68	73	0,75
6106	6106	6107	1.000	1,419	1,81	1,150	2.412,176	1,86	0,732	0,772	1,608	1,578	116,432	116,312	73	77	0,81
6107	6107	6255	1.000	1,367	1,74	1,190	2.443,191	1,85	0,772	0,810	1,578	1,670	116,312	116,190	77	81	0,87
6108	6108	6109	250	0,066	1,35	0,000	0,347	0,15	0,004	0,005	3,196	3,145	123,524	123,065	2	2	0,00
6108.1	6108.1	6108	250	0,067	1,36	0,000	0,117	0,08	0,002	0,004	2,998	3,196	124,002	123,524	1	2	0,00
6109	6109	6110	250	0,080	1,63	0,000	0,587	0,19	0,005	0,006	3,145	3,044	123,065	122,316	2	2	0,00
6110	6110	6111	250	0,084	1,71	0,000	0,865	0,23	0,006	0,007	3,044	3,133	122,316	121,337	2	3	0,00
6111	6111	6112	250	0,090	1,82	0,000	1,163	0,28	0,007	0,007	3,133	3,313	121,337	120,257	3	3	0,00
6112	6112	6113	250	0,090	1,84	0,000	1,457	0,27	0,007	0,009	3,313	3,291	120,257	119,159	3	4	0,00
6113	6113	6120	250	0,064	1,31	0,000	1,753	0,20	0,009	0,014	3,291	3,036	119,159	118,594	4	6	0,00
6114	6114	6115	250	0,097	1,97	0,000	0,146	0,11	0,002	0,004	3,218	3,176	123,282	122,024	1	2	0,00
6115	6115	6116	250	0,096	1,95	0,000	0,442	0,19	0,004	0,005	3,176	3,115	122,024	120,765	2	2	0,00
6116	6116	6117	250	0,090	1,83	0,000	0,741	0,21	0,005	0,007	3,115	3,023	120,765	119,657	2	3	0,00
6117	6117	6118	250	0,065	1,33	0,000	1,038	0,19	0,007	0,009	3,023	3,091	119,657	119,089	3	4	0,00
6118	6118	6119	250	0,049	0,99	0,000	1,304	0,19	0,009	0,010	3,091	3,040	119,089	118,830	4	4	0,00
6119	6119	6120	250	0,048	0,97	0,000	1,538	0,16	0,010	0,014	3,040	3,036	118,830	118,594	4	6	0,00
6120	6120	6121	250	0,060	1,22	0,000	3,668	0,32	0,014	0,013	3,036	2,987	118,594	118,223	6	5	0,01
6121	6121	6122	250	0,066	1,34	0,000	3,893	0,33	0,013	0,015	2,987	3,025	118,223	117,775	5	6	0,01
6122	6122	6123	250	0,056	1,14	0,000	4,054	0,29	0,015	0,017	3,025	3,193	117,775	117,637	6	7	0,01
6123	6123	6130	250	0,043	0,87	0,000	4,173	0,25	0,017	0,018	3,193	3,652	117,637	117,518	7	7	0,01
6124	6124	6125	250	0,084	1,72	0,000	1,903	0,32	0,009	0,009	3,401	3,321	122,469	121,899	4	4	0,00
6124.01	6124.01	6124	250	0,079	1,61	0,000	1,751	0,30	0,009	0,009	3,451	3,401	122,839	122,469	4	4	0,00
6124.02	6124.02	6124.01	250	0,062	1,26	0,000	1,666	0,26	0,010	0,009	3,410	3,451	122,910	122,839	4	4	0,00
6124.02a	6124.02a	6124.03	250	0,058	1,17	0,000	0,108	0,03	0,002	0,009	2,838	3,561	123,732	123,409	1	4	0,00
6124.03	6124.03	6124.02	250	0,059	1,21	0,000	1,492	0,23	0,009	0,010	3,561	3,410	123,409	122,910	4	4	0,00
6124.04	6124.04	6124.03	250	0,067	1,36	0,000	0,952	0,19	0,007	0,009	3,583	3,561	124,107	123,409	3	4	0,00
6124.04a	6124.04a	6124.04	250	0,073	1,48	0,000	0,111	0,05	0,002	0,007	2,718	3,583	124,642	124,107	1	3	0,00
6124.05	6124.05	6124.04	250	0,068	1,39	0,000	0,393	0,13	0,004	0,007	3,596	3,583	124,824	124,107	2	3	0,00
6124.05a	6124.05a	6124.05	250	0,073	1,49	0,000	0,112	0,08	0,002	0,004	2,828	3,596	125,372	124,824	1	2	0,00
6125	6125	6126	250	0,085	1,72	0,000	2,149	0,31	0,009	0,010	3,321	3,490	121,899	120,850	4	4	0,00
6126	6126	6127	250	0,070	1,43	0,000	2,475	0,28	0,010	0,012	3,490	3,048	120,850	120,102	4	5	0,00
6127	6127	6128	250	0,060	1,23	0,000	2,790	0,32	0,012	0,010	3,048	2,810	120,102	119,600	5	4	0,00
6128	6128	6129	250	0,090	1,82	0,000	3,092	0,38	0,010	0,011	2,810	3,319	119,600	118,481	4	4	0,00
6129	6129	6130	250	0,081	1,65	0,000	3,406	0,27	0,011	0,018	3,319	3,652	118,481	117,518	4	7	0,00

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
6130	6130	6131	250	0,069	1,40	0,001	7,921	0,44	0,018	0,019	3,652	3,361	117,518	117,039	7	8	0,01
6131	6131	6132	250	0,065	1,32	0,001	8,130	0,34	0,019	0,027	3,361	3,713	117,039	116,667	8	11	0,01
6132	6132	6133	250	0,032	0,66	0,001	8,269	0,23	0,027	0,033	3,713	3,227	116,667	116,633	11	13	0,02
6133	6133	6134	350	0,065	0,67	0,001	8,447	0,25	0,033	0,018	3,227	1,542	116,633	116,528	9	5	0,01
6134	6134	6135	350	0,163	1,70	0,001	8,703	0,41	0,018	0,175	1,542	1,625	116,528	116,195	5	50	0,00
6135	6135	6255	350	0,140	1,45	-0,013	8,856	0,41	0,175	0,290	1,625	1,670	116,195	116,190	50	83	-0,09
6151	6151	6152	250	0,085	1,73	-0,025	6,055	0,69	1,074	1,520	1,616	1,120	131,624	131,610			-0,29
6152	6152	6156	250	0,060	1,23	0,039	12,136	0,79	1,520	1,589	1,120	1,011	131,610	131,599			0,65
6155	6155	6156	250	0,078	1,60	0,035	17,464	0,75	0,769	1,589	2,141	1,011	131,739	131,599			0,45
6156	6156	6161	250	0,052	1,07	0,063	53,416	1,29	1,589	1,532	1,011	0,918	131,599	131,292			1,21
6160	6160	6161	250	0,056	1,15	-0,027	9,408	0,57	1,068	1,482	1,912	0,918	131,328	131,292			-0,47
6161	6161	6162	250	0,050	1,02	0,085	78,642	1,72	1,532	1,350	0,918	1,020	131,292	131,010			1,69
6162	6162	6167	250	0,045	0,91	0,093	86,140	1,89	1,350	0,926	1,020	1,244	131,010	130,456			2,08
6165	6165	6166	250	0,041	0,83	0,016	8,913	0,33	0,744	0,903	2,206	1,307	130,494	130,473			0,40
6166	6166	6167	250	0,037	0,74	0,029	17,840	0,60	0,903	0,926	1,307	1,244	130,473	130,456			0,80
6167	6167	6167.p	250	0,056	1,13	0,125	115,915	2,54	0,926	0,250	1,244	1,790	130,456	129,610		100	2,24
6167.p	6167.p	6171.p	400	0,210	1,67	0,131	120,393	1,76	0,230	0,229	2,010	2,031	129,390	129,279	57	57	0,62
6169	6169	6169.p	250	0,077	1,57	0,000	0,466	0,26	0,005	0,003	2,055	2,087	131,405	130,713	2	1	0,00
6169.1	6169.1	6169	250	0,068	1,39	0,000	0,170	0,09	0,003	0,005	2,497	2,055	132,133	131,405	1	2	0,00
6169.p	6169.p	6170.p	500	0,414	2,11	0,000	0,630	0,26	0,005	0,001	2,395	2,409	130,405	130,251	1	0	0,00
6170.p	6170.p	6171.p	900	0,975	1,53	0,679	622,322	2,16	0,504	0,390	5,056	4,020	127,604	127,290	56	43	0,70
6171.p	6171.p	6177.p	900	2,125	3,34	0,829	764,814	3,08	0,390	0,400	4,020	3,430	127,290	126,190	43	44	0,39
6175	6175	6176	250	0,048	0,98	0,022	15,742	0,64	0,119	0,223	1,621	1,337	129,029	128,833	48	89	0,46
6176	6176	6176.p	250	0,055	1,11	0,058	41,863	1,38	0,223	0,186	1,337	1,224	128,833	128,486	89	74	1,07
6176.p	6176.p	6177.p	300	0,103	1,46	0,073	52,275	1,59	0,186	0,186	1,224	1,234	128,486	128,386	62	62	0,71
6177.p	6177.p	6241.p	1.000	2,793	3,56	0,940	862,128	2,68	0,400	0,518	3,430	2,482	126,190	124,968	40	52	0,34
6178	6178	6182	300	0,124	1,76	0,019	12,545	0,62	0,080	0,199	1,620	1,611	127,740	127,309	27	66	0,16
6178.p	6178.p	6178	300	0,116	1,64	0,004	2,426	0,39	0,037	0,080	1,493	1,620	128,027	127,740	12	27	0,03
6180	6180	6181	250	0,039	0,80	0,026	20,966	0,61	0,211	0,389	1,969	1,491	127,941	127,879	84		0,65
6181	6181	6182	250	0,051	1,03	0,062	55,584	1,38	0,389	0,199	1,491	1,611	127,879	127,309		80	1,22
6182	6182	6183	300	0,173	2,44	0,126	101,423	2,97	0,199	0,148	1,611	1,752	127,309	125,808	66	49	0,73
6183	6183	6201	300	0,315	4,45	0,154	120,411	3,30	0,148	0,230	1,752	2,440	125,808	121,520	49	77	0,49
6186	6186	6187	300	0,248	3,51	0,041	28,314	2,44	0,083	0,091	2,387	2,759	129,393	127,171	28	30	0,17
6186.p	6186.p	6186	300	0,158	2,23	0,012	8,963	0,99	0,057	0,083	1,173	2,387	130,327	129,393	19	28	0,08
6187	6187	6196	300	0,290	4,11	0,058	38,827	1,59	0,091	0,874	2,759	1,666	127,171	124,394	30		0,20
6191.p	6191.p	6170.p	800	0,721	1,43	0,656	600,018	1,84	0,565	0,504	4,675	5,056	127,835	127,604	71	63	0,91
6193	6193	6194	250	0,098	2,00	0,016	10,949	1,03	0,068	0,108	2,572	2,952	128,838	127,758	27	43	0,16

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
6193.p	6193.p	6193	250	0,081	1,65	0,000	0,088	0,07	0,002	0,068	2,608	2,572	129,302	128,838	1	27	0,00
6194	6194	6195	250	0,133	2,70	0,051	35,396	1,42	0,108	1,166	2,952	2,424	127,758	126,716	43		0,39
6195	6195	6196	250	0,099	2,01	0,106	83,886	2,29	1,166	0,874	2,424	1,666	126,716	124,394			1,07
6196	6196	6197	300	0,269	3,81	0,216	167,267	3,34	0,874	1,048	1,666	1,512	124,394	124,118			0,80
6197	6197	6198	400	0,240	1,91	0,230	180,671	1,97	1,048	1,110	1,512	1,070	124,118	123,630			0,96
6198	6198	6199	400	0,219	1,74	0,242	195,624	1,93	1,110	1,010	1,070	1,210	123,630	123,090			1,11
6199	6199	6200	400	0,207	1,65	0,269	220,302	2,14	1,010	0,752	1,210	1,638	123,090	122,452			1,30
6200	6200	6201	400	0,213	1,69	0,295	245,001	2,79	0,752	0,230	1,638	2,440	122,452	121,520			1,39
6201	6201	6202	600	1,537	5,44	0,479	396,134	4,81	0,230	0,230	2,440	1,420	121,520	118,660	38	38	0,31
6202	6202	6202.1	700	1,986	5,16	0,497	409,028	2,92	0,245	0,392	1,555	1,688	118,525	118,272	35	56	0,25
6202.1	6202.1	6203	700	0,837	2,17	0,504	415,617	2,32	0,392	0,382	1,688	2,138	118,272	117,902	56	55	0,60
6203	6203	6219	700	0,903	2,35	0,520	428,150	2,49	0,382	0,367	2,138	2,823	117,902	117,437	55	52	0,58
6210	6210	6211	250	0,042	0,85	0,023	18,943	0,63	0,133	0,226	2,377	2,274	124,493	124,366	53	90	0,56
6211	6211	6217	250	0,061	1,24	0,065	51,820	1,49	0,226	0,209	2,274	1,561	124,366	123,969	90	84	1,07
6215	6215	6216	250	0,030	0,62	0,025	21,045	0,52	0,396	0,437	1,794	1,703	124,506	124,417			0,84
6216	6216	6217	250	0,043	0,87	0,062	50,440	1,32	0,437	0,209	1,703	1,561	124,417	123,969		84	1,45
6217	6217	6218	250	0,181	3,69	0,173	137,900	3,84	0,209	0,861	1,561	1,439	123,969	120,911	84		0,95
6218	6218	6219	250	0,177	3,60	0,197	156,912	4,23	0,861	0,250	1,439	2,400	120,911	117,860		100	1,12
6219	6219	6219.1	700	1,379	3,58	0,744	605,743	3,65	0,367	0,366	2,823	1,594	117,437	116,456	52	52	0,54
6219.1	6219.1	6253	700	1,095	2,85	0,756	614,717	2,28	0,509	0,618	1,721	1,502	116,329	116,218	73	88	0,69
6225	6225	6226	300	0,148	2,09	0,026	18,752	0,89	0,290	1,417	1,710	0,523	128,750	128,737	97		0,17
6226	6226	6227	250	0,104	2,11	0,066	59,206	1,39	1,417	2,260	0,523	0,000	128,737	128,160			0,63
6227	6227	6228	250	0,064	1,31	0,100	96,322	2,03	2,260	1,973	0,000	0,097	128,160	127,373			1,55
6228	6228	6229	250	0,077	1,56	0,108	114,871	2,20	1,973	1,569	0,097	0,431	127,373	126,509			1,41
6229	6229	6230 a	250	0,075	1,52	0,125	129,668	2,55	1,569	0,548	0,431	1,512	126,509	124,918			1,68
6230 a	6230 a	6230 b	300	0,099	1,39	0,141	141,352	1,99	0,548	0,486	1,512	1,494	124,918	124,796			1,43
6230 b	6230 b	6230 c	300	0,114	1,61	0,141	141,474	2,02	0,486	0,277	1,494	1,703	124,796	124,157		92	1,24
6230 c	6230 c	6300	300	0,266	3,77	0,141	141,569	3,82	0,155	0,155	1,845	1,915	124,015	123,955	52	52	0,53
6240	6240	6241.p	250	0,078	1,59	0,012	8,820	1,15	0,066	0,066	1,764	2,324	125,926	125,126	26	26	0,15
6241.p	6241.p	6242.p	1.000	1,922	2,45	1,012	927,517	2,45	0,518	0,523	2,482	2,077	124,968	124,673	52	52	0,53
6242 a	6242 a	6242 b	1.000	4,100	5,22	1,051	966,937	3,64	0,368	0,423	1,992	2,087	124,278	124,143	37	42	0,26
6242 aA	6242 aA	6243	250	0,079	1,61	0,000	0,030	0,02	0,001	0,064	2,359	2,266	123,861	123,754	0	26	0,00
6242 b	6242 b	6242 c	1.000	2,966	3,78	1,053	969,399	2,83	0,433	0,527	2,087	2,373	124,143	123,897	43	53	0,36
6242 c	6242 c	6242 d	1.000	1,932	2,46	1,054	971,824	2,85	0,527	0,430	2,373	2,460	123,897	123,760	53	43	0,55
6242 d	6242 d	6300	1.000	2,812	3,58	1,058	975,111	3,14	0,430	0,462	2,460	2,458	123,760	123,412	43	46	0,38
6242.p	6242.p	6242 a	1.000	1,929	2,46	1,039	955,512	3,08	0,523	0,368	2,077	1,992	124,673	124,278	52	37	0,54
6243	6243	6244	400	0,213	1,69	0,012	7,622	0,73	0,064	0,084	2,266	2,056	123,754	123,364	16	21	0,05
6243 a	6243 a	6243	200	0,059	1,86	0,000	0,022	0,02	0,001	0,064	2,219	2,266	123,911	123,754	1	32	0,00

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m <sup>3</sup> /s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Durchfluss volumen am Ende [m <sup>3</sup> ]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
6244	6244	6245	400	0,236	1,88	0,023	15,254	0,82	0,084	0,137	2,056	2,023	123,364	122,927	21	34	0,10
6245	6245	6246	400	0,278	2,21	0,070	51,135	1,47	0,137	0,186	2,023	2,124	122,927	122,296	34	47	0,25
6246	6246	6248	400	0,269	2,14	0,117	87,033	2,12	0,186	0,176	2,124	1,804	122,296	121,506	47	44	0,43
6248	6248	6249	400	0,432	3,44	0,172	128,605	3,00	0,176	0,198	1,804	1,972	121,506	119,998	44	50	0,40
6249	6249	6250	400	0,431	3,43	0,209	154,574	3,48	0,198	0,188	1,972	2,072	119,998	118,558	50	47	0,48
6250	6250	6251	600	1,111	3,93	0,237	174,256	3,05	0,188	0,195	2,072	1,945	118,558	117,765	31	33	0,21
6251	6251	6252	600	1,169	4,13	0,267	194,858	2,61	0,195	0,274	1,945	1,446	117,765	116,884	33	46	0,23
6252	6252	6253	600	0,685	2,42	0,292	212,094	2,33	0,274	0,274	1,446	1,186	116,884	116,534	46	46	0,43
6253	6253	6254	1.000	1,828	2,33	1,047	832,436	1,95	0,618	0,751	1,502	1,609	116,218	116,191	62	75	0,57
6254	6254	6255	1.000	1,761	2,24	1,036	831,325	1,74	0,751	0,810	1,609	1,670	116,191	116,190	75	81	0,59
6255	6255	6256	1.200	3,027	2,68	2,058	3.311,542	2,48	0,810	0,840	1,670	1,890	116,190	116,130	68	70	0,68
6256	6256	6257	1.200	1,704	1,51	2,089	3.346,805	2,82	0,840	0,663	1,890	2,547	116,130	115,833	70	55	1,23
6257	6257	6258	1.400	6,553	4,26	2,106	3.362,586	2,84	0,663	0,705	2,547	2,445	115,833	115,795	47	50	0,32
6258	6258	6259	1.400	5,249	3,41	2,115	3.365,382	2,47	0,705	0,921	2,445	1,649	115,795	115,731	50	66	0,40
6259	6259	6260	1.400	2,310	1,50	2,130	3.371,358	2,38	0,921	0,906	1,649	1,574	115,731	115,666	66	65	0,92
6260	6260	6261	1.400	3,870	2,51	2,124	3.376,838	2,49	0,906	1,037	1,574	1,403	115,666	115,657	65	74	0,55
6261	6261	6285	1.400	6,962	4,52	2,095	3.378,580	2,17	1,037	1,220	1,403	1,860	115,657	115,670	74	87	0,30
6265	6265	6266	150	0,037	2,09	0,015	9,230	1,96	0,065	0,065	1,815	2,035	120,325	119,775	43	43	0,39
6266	6266	6271	250	0,114	2,33	0,029	18,551	0,86	0,086	0,554	2,154	1,876	119,656	119,074	34		0,25
6270	6270	6271	250	0,042	0,86	0,030	18,624	0,63	0,492	0,554	1,118	1,876	119,122	119,074			0,71
6271	6271	6282	250	0,076	1,54	0,091	65,632	1,90	0,554	0,219	1,876	1,801	119,074	118,039		88	1,21
6275	6275	6281	250	0,167	3,40	0,016	9,823	1,89	0,052	0,130	2,158	2,510	120,092	118,400	21	52	0,10
6280	6280	6281	250	0,040	0,82	0,023	14,928	0,55	0,187	0,270	1,493	2,510	118,427	118,400	75		0,56
6281	6281	6282	300	0,078	1,10	0,083	55,614	1,37	0,270	0,219	2,510	1,801	118,400	118,039	90	73	1,07
6282	6282	6285A	400	0,356	2,83	0,206	143,749	2,94	0,219	0,218	1,801	1,422	118,039	117,088	55	54	0,58
6285	6285	6287	1.400	3,450	2,24	2,351	3.657,402	2,25	1,220	1,340	1,860	1,600	115,670	115,640	87	96	0,68
6285.1	6285.1	6285	250	0,051	1,03	0,032	21,919	1,05	0,697	0,740	1,423	1,860	115,827	115,670			0,63
6285.2	6285.2	6285.1	250	0,052	1,07	0,032	22,044	1,12	0,510	0,697	1,140	1,423	115,840	115,827			0,61
6285.3	6285.3	6285.2	250	0,057	1,16	0,016	10,988	0,72	0,138	0,510	1,832	1,140	115,748	115,840	55		0,29
6285A	6285A	6285B	400	0,391	3,11	0,226	157,719	3,12	0,218	0,229	1,422	1,611	117,088	116,109	54	57	0,58
6285B	6285B	6285	400	0,394	3,14	0,246	173,133	2,68	0,229	1,020	1,611	1,860	116,109	115,670	57		0,62
6287	6287	6288	1.400	3,590	2,33	2,323	3.717,135	2,45	1,340	1,559	1,600	0,901	115,640	115,559	96		0,65
6288	6288	6289	1.400	4,705	3,06	2,052	3.659,939	1,40	1,559	1,981	0,901	0,819	115,559	115,451			0,44
6289	6289	7212.1	1.400	12,819	8,33	2,050	3.638,036	1,33	2,231	2,552	0,819	0,578	115,451	115,442			0,16
6300	6300	6301	1.000	2,783	3,54	1,207	1.133,509	3,37	0,462	0,470	2,458	2,280	123,412	122,980	46	47	0,43
6301	6301	6302	1.000	2,563	3,26	1,237	1.160,202	3,24	0,490	0,490	2,280	1,980	122,980	122,520	49	49	0,48
6302	6302	6303	1.000	4,140	5,27	1,270	1.194,235	4,65	0,379	0,380	2,121	2,360	122,379	120,810	38	38	0,31

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
6303	6303	6304	1.000	3,739	4,76	1,299	1.223,753	4,34	0,406	0,407	2,414	2,353	120,756	119,847	41	41	0,35
6304	6304	6305	1.000	4,677	5,95	1,336	1.262,218	5,15	0,364	0,366	2,436	2,394	119,764	118,126	36	37	0,29
6305	6305	6305.1	1.000	5,099	6,49	1,377	1.304,781	5,41	0,355	0,381	2,455	2,359	118,065	116,681	36	38	0,27
6305.1	6305.1	6314.1	1.000	4,961	6,32	1,405	1.320,901	5,25	0,381	0,480	2,359	2,190	116,681	116,480	38	48	0,28
6310	6310	6248	250	0,042	0,85	0,018	10,315	0,85	0,114	0,106	1,786	1,744	121,804	121,566	46	42	0,42
6310A	6310	6311	250	0,101	2,07	0,034	24,512	1,30	0,114	1,281	1,786	0,889	121,804	121,771	46		0,33
6311	6311	6312	250	0,105	2,13	0,069	54,007	1,82	1,281	1,684	0,889	0,386	121,771	121,574			0,66
6312	6312	6313	250	0,110	2,24	0,107	90,202	2,21	1,684	1,777	0,386	0,023	121,574	120,087			0,98
6313	6313	6314	250	0,121	2,47	0,166	137,110	3,37	1,777	0,250	0,023	1,980	120,087	116,780		100	1,36
6314	6314	6314.1	300	0,263	3,72	0,193	158,580	3,58	0,317	0,480	2,173	2,190	116,587	116,480			0,73
6314.1	6314.1	6326	1.000	3,806	4,85	1,584	1.478,980	4,35	0,560	0,978	2,190	1,942	116,480	116,428	56	98	0,42
6320	6320	6321	300	0,162	2,29	0,023	14,658	1,16	0,076	0,118	1,794	2,052	118,976	117,738	25	39	0,14
6320.1	6320.1	6320	250	0,072	1,47	0,000	0,125	0,10	0,002	0,076	1,548	1,794	119,502	118,976	1	30	0,00
6320.2	6320.2	6320	250	0,043	0,87	0,005	2,929	0,48	0,059	0,076	2,091	1,794	119,009	118,976	24	30	0,12
6321	6321	6322	300	0,164	2,32	0,053	35,606	1,36	0,118	0,212	2,052	2,468	117,738	116,392	39	71	0,33
6322	6322	6324	400	0,188	1,49	0,104	72,819	1,00	0,212	0,669	2,468	1,501	116,392	116,429	53		0,55
6324	6324	6325	500	0,133	0,68	0,236	193,616	1,29	0,729	0,770	1,501	1,610	116,429	116,430			1,77
6324.1	6324.1	6324	500	0,255	1,30	0,107	92,484	0,61	0,702	0,729	1,358	1,501	116,472	116,429			0,42
6324.2	6324.2	6324.1	400	0,116	0,93	0,097	84,709	0,81	0,669	0,702	0,951	1,358	116,569	116,472			0,83
6324.3	6324.3	6324.2	400	0,107	0,85	0,090	76,814	0,93	0,580	0,669	0,870	0,951	116,540	116,569			0,84
6324.3.1	6324.3.1	6324.3	300	0,071	1,00	0,025	12,591	0,36	0,440	0,580	0,720	0,870	116,530	116,540			0,36
6324.4	6324.4	6324.3	300	0,062	0,87	0,043	32,474	0,71	0,278	0,580	1,492	0,870	116,458	116,540	93		0,69
6324.5	6324.5	6324.4	300	0,111	1,57	0,014	6,675	0,37	0,159	0,278	1,491	1,492	116,469	116,458	53	93	0,12
6325	6325	6326.2	500	0,209	1,06	0,244	200,183	1,60	0,770	0,808	1,610	1,822	116,430	116,408			1,17
6326	6326	6326.1	1.000	4,093	5,21	1,592	1.482,917	2,63	1,058	1,389	1,942	1,781	116,428	116,379			0,39
6326.1	6326.1	6327.1	1.000	1,459	1,86	1,665	1.697,618	2,45	1,439	1,392	1,781	1,428	116,379	116,182			1,14
6326.2	6326.2	6326.1	500	0,526	2,68	0,249	206,379	2,49	0,818	1,009	1,822	1,781	116,408	116,379			0,47
6327	6327	6328	1.000	2,220	2,83	1,675	1.730,232	2,49	1,479	1,643	0,651	0,677	115,969	115,763			0,75
6327.1	6327.1	6327	1.000	1,927	2,45	1,665	1.723,031	2,67	1,412	1,479	1,428	0,651	116,182	115,969			0,86
6328	6328	6395	1.200	2,633	2,33	1,671	1.714,884	1,98	1,653	1,751	0,677	0,159	115,763	115,711			0,63
6330	6330	6331	250	0,120	2,44	0,015	10,794	1,23	0,059	0,196	2,841	3,114	123,359	123,026			0,12
6331	6331	6332	250	0,110	2,24	0,029	21,743	1,29	0,196	1,827	3,114	1,213	123,026	122,997	24	78	0,26
6332	6332	6333	250	0,094	1,92	0,048	42,952	1,35	1,827	2,560	1,213	0,000	122,997	122,720			0,51
6333	6333	6338	250	0,094	1,91	0,090	75,568	1,90	2,560	2,580	0,000	0,000	122,720	122,470			0,96
6335	6335	6337	250	0,050	1,01	0,084	22,095	1,71	2,250	2,709	0,000	0,221	122,400	122,599			1,69
6337	6337	6338	250	0,055	1,12	0,102	72,632	2,08	2,739	2,730	0,221	0,000	122,599	122,470			1,86
6338	6338	6341.1	300	0,102	1,45	0,169	193,347	2,39	2,730	2,371	0,000	0,109	122,470	121,791			1,65
6340	6340	6341	250	0,050	1,03	0,052	24,183	1,06	1,300	1,683	0,000	0,427	120,650	120,703			1,04

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m <sup>3</sup> /s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Durchfluss volumen am Ende [m <sup>3</sup> ]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
6341	6341	6351	300	0,161	2,28	0,224	261,928	3,17	1,683	0,977	0,427	1,973	120,703	119,037			1,39
6341.1	6341.1	6341	300	0,100	1,42	0,170	204,232	2,41	2,371	1,683	0,109	0,427	121,791	120,703			1,70
6345	6345	6346	200	0,067	2,12	0,026	18,538	1,26	0,086	0,786	1,374	1,324	125,016	123,966	43		0,39
6346	6346	6347	250	0,100	2,03	0,071	54,031	1,84	0,786	1,551	1,324	0,429	123,966	123,461			0,71
6347	6347	6348	250	0,116	2,37	0,103	89,076	2,09	1,551	1,917	0,429	0,123	123,461	122,127			0,89
6348	6348	6350	250	0,099	2,02	0,136	118,348	2,77	1,917	0,903	0,123	1,127	122,127	119,973			1,38
6350	6350	6351	250	0,146	2,97	0,149	129,656	3,04	0,903	0,867	1,127	1,973	119,973	119,037			1,02
6351	6351	6352	500	0,284	1,45	0,365	395,304	1,86	0,977	0,818	1,973	1,962	119,037	118,618			1,28
6352	6352	6353	500	0,298	1,52	0,370	402,965	1,89	0,818	0,649	1,962	1,431	118,618	118,139			1,24
6353	6353	6382	500	0,299	1,53	0,385	415,760	2,03	0,649	0,421	1,431	1,779	118,139	117,551		84	1,28
6360	6360	6361	250	0,085	1,73	0,024	19,776	0,94	0,091	0,171	2,329	3,049	122,581	121,651	36	68	0,29
6361	6361	6362	250	0,086	1,75	0,070	54,736	1,63	0,171	0,282	3,049	2,488	121,651	120,762	68		0,81
6362	6362	6366	250	0,079	1,61	0,091	69,958	1,88	0,282	0,232	2,488	2,428	120,762	120,552		93	1,15
6365	6365	6366	400	0,356	2,83	0,025	18,005	0,84	0,072	0,162	2,868	2,928	120,272	120,052	18	41	0,07
6365.1	6365.1	6365	400	0,121	0,96	0,013	8,985	0,73	0,085	0,072	2,815	2,868	120,335	120,272	21	18	0,10
6366	6366	6367	600	0,762	2,70	0,121	93,178	1,86	0,162	0,176	2,928	2,974	120,052	119,496	27	29	0,16
6367	6367	6373	600	0,733	2,59	0,138	105,361	1,74	0,176	0,212	2,974	3,048	119,496	118,942	29	35	0,19
6370	6370	6371	250	0,066	1,35	0,021	16,672	0,65	0,097	0,227	3,263	3,373	120,227	119,887	39	91	0,32
6371	6371	6372	250	0,059	1,20	0,063	49,072	1,36	0,227	0,230	3,373	2,880	119,887	119,500	91	92	1,07
6372	6372	6373	250	0,079	1,60	0,084	64,842	1,83	0,230	0,227	2,880	2,663	119,500	119,327	92	91	1,08
6373	6373	6374	600	0,889	3,14	0,239	182,779	2,56	0,212	0,226	3,048	2,714	118,942	118,236	35	38	0,27
6374	6374	6375	600	0,847	3,00	0,255	194,586	2,38	0,226	0,263	2,714	2,347	118,236	117,523	38	44	0,30
6375	6375	6382	600	0,764	2,70	0,271	204,024	1,55	0,263	0,464	2,347	1,886	117,523	117,444	44	77	0,35
6380	6380	6381	250	0,040	0,81	0,019	15,168	0,74	0,122	0,137	1,618	2,023	117,742	117,537	49	55	0,48
6381	6381	6382	250	0,066	1,34	0,038	30,336	1,39	0,137	0,154	2,023	1,886	117,537	117,444	55	62	0,58
6382	6382	6383	600	0,812	2,87	0,710	665,588	2,76	0,464	0,564	1,886	1,406	117,444	117,054	77	94	0,87
6383	6383	6384	800	0,959	1,91	0,736	685,314	1,86	0,564	0,614	1,406	0,986	117,054	116,924	71	77	0,77
6384	6384	6386	800	1,074	2,14	0,761	706,505	1,71	0,614	0,712	0,986	0,618	116,924	116,882	77	89	0,71
6385	6385	6386	200	0,028	0,90	0,025	20,638	0,80	0,506	0,632	0,714	0,618	117,186	116,882			0,89
6386	6386	6387 RÜ	800	0,972	1,93	0,825	764,641	1,83	0,632	0,719	0,618	0,611	116,882	116,749	79	90	0,85
6387 RÜ	6387 RÜ	6388	250	0,040	0,80	0,084	247,825	1,71	0,779	0,642	0,611	0,708	116,749	116,532			2,12
6388	6388	6389	300	0,045	0,64	0,084	248,049	1,25	0,642	0,557	0,708	1,043	116,532	116,337			1,85
6389	6389	6390	300	0,092	1,30	0,078	248,351	1,28	0,557	0,812	1,043	0,158	116,337	116,132			0,85
6390	6390	6391	300	0,060	0,84	0,077	248,636	1,10	0,812	0,811	0,158	0,139	116,132	115,931			1,29
6391	6391	6392	300	0,063	0,89	0,079	248,927	1,12	0,811	0,843	0,139	0,347	115,931	115,783			1,26
6392	6392	6393	300	0,025	0,35	0,118	249,167	1,67	0,843	0,710	0,347	0,000	115,783	115,640			4,74
6392GV	6392GV	6392	300	0,083	1,18	-0,047	0,007	-0,83	0,560	0,773	0,000	0,347	115,910	115,783			-0,57



Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
6393	6393	6394	500	0,218	1,11	0,268	249,539	1,37	0,710	0,910	0,000	0,000	115,640	115,640			1,23
6394	6394	6395	500	0,166	0,85	0,270	249,587	1,47	0,910	1,101	0,000	0,159	115,640	115,711			1,63
6395	6395	6396	1.200	4,095	3,62	1,630	1.949,555	1,44	1,781	2,006	0,159	0,054	115,711	115,676			0,40
6396	6396	6397	1.200	2,135	1,89	1,614	1.935,659	1,43	2,016	2,113	0,054	0,057	115,676	115,593			0,76
6397	6397	6398	1.200	1,666	1,47	1,617	1.931,746	1,43	2,133	2,165	0,057	0,695	115,593	115,515			0,97
6398	6398	6399	1.200	0,824	0,73	1,601	1.988,610	1,42	2,165	2,444	0,695	0,396	115,515	115,774			1,94
6399	6399	6400	1.200	4,448	3,93	3,541	2.076,998	3,25	2,481	3,040	0,399	0,000	115,771	116,230			0,80
6400	6400	7212.1	1.200	9,695	8,57	6,647	3.167,873	5,88	3,040	2,552	0,000	0,578	116,230	115,442			0,69
7197	7197	7198	600	0,077	0,27	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	2,870	2,850	112,350	112,340	0	0	0,00
7198	7198	7199	600	0,251	0,89	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	2,850	3,030	112,340	112,240	0	0	0,00
7199	7199	7200	600	0,318	1,12	0,000	0,000	0,00	0,000	0,003	3,030	3,267	112,240	112,083	0	1	0,00
7200	7200	7201	600	0,270	0,96	0,000	0,167	0,04	0,003	0,060	3,267	3,330	112,083	112,030	1	10	0,00
7201	7201	7202	600	0,257	0,91	0,005	8,159	0,20	0,060	0,120	3,330	3,560	112,030	111,990	10	20	0,02
7202	7202	7203	600	0,080	0,28	0,010	16,152	0,30	0,120	0,093	3,560	3,697	111,990	111,953	20	16	0,13
7203	7203	7204	600	0,202	0,71	0,010	16,326	0,39	0,093	0,086	3,697	5,244	111,953	111,876	16	14	0,05
7204	7204	7205.1	600	0,231	0,82	0,010	16,311	0,42	0,086	0,083	5,244	4,197	111,876	111,803	14	14	0,04
7205	7205	7206.1	600	0,174	0,61	0,010	16,328	0,38	0,098	0,103	3,532	3,797	111,738	111,703	16	17	0,06
7205.1	7205.1	7205	600	0,246	0,87	0,010	16,321	0,43	0,083	0,098	4,197	3,532	111,803	111,738	14	16	0,04
7206	7206	7207	600	0,225	0,80	0,010	16,316	0,43	0,089	0,089	3,831	3,891	111,639	111,569	15	15	0,05
7206.1	7206.1	7206	600	0,169	0,60	0,010	16,340	0,37	0,103	0,089	3,797	3,831	111,703	111,639	17	15	0,06
7207	7207	7208	700	0,344	0,90	0,010	16,339	0,44	0,089	0,071	3,891	4,119	111,569	111,441	13	10	0,03
7208	7208	7209.1	700	0,455	1,18	0,010	16,302	0,49	0,071	0,072	4,119	4,228	111,441	111,272	10	10	0,02
7209	7209	7210	700	0,657	1,71	0,010	16,245	1,76	0,057	0,000	4,913	4,990	111,177	111,090	8	0	0,01
7209.1	7209.1	7209	700	0,446	1,16	0,010	16,259	0,53	0,072	0,057	4,228	4,913	111,272	111,177	10	8	0,02
7212.1	7212.1	1434a	1.600	186,422	7,77	3,522	6.672,482	0,15	2,552	3,242	0,578	0,558	115,442	115,442			0,02
Einlauf A	Einlauf A	R5051GV	1.000	1,393	1,77	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,200	1,690	125,790	125,490	0	0	0,00
Einlauf B	Einlauf B	R5161GV	800	0,635	1,26	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,200	1,061	129,620	129,550	0	0	0,00
MW01	MW01	MW02	300	0,098	1,38	0,052	44,904	0,92	0,589	1,225	0,691	0,245	122,909	122,855			0,54
MW02	MW02	MW03	300	0,098	1,39	0,113	102,048	1,70	1,225	1,279	0,245	0,171	122,855	122,829			1,15
MW03	MW03	5387	300	0,137	1,94	0,128	114,518	1,81	1,279	2,101	0,171	0,799	122,829	122,621			0,93
R40.1	R40.1	R40.4	900	1,072	1,68	0,771	540,436	1,84	0,568	0,561	1,662	1,289	115,448	115,221	63	62	0,72
R40.2	R40.2	R40.1	400	0,416	3,31	0,000	0,000	0,00	0,000	0,328	1,500	1,662	115,800	115,448	0	82	0,00
R40.3	R40.3	R40.2	400	0,309	2,46	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,060	1,500	116,300	115,800	0	0	0,00
R40.31	R40.31	R40.3	300	0,077	1,09	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,060	1,060	116,310	116,300	0	0	0,00
R40.4	R40.4	R40.5	900	1,052	1,65	0,795	565,286	1,96	0,561	0,535	1,289	1,205	115,221	115,075	62	59	0,76
R40.5	R40.5	Auslauf 13	900	1,203	1,89	0,804	575,691	2,06	0,535	0,528	1,205	0,572	115,075	114,918	59	59	0,67
R40.7	R40.7	R40.3	400	0,375	2,98	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	0,630	1,060	116,430	116,300	0	0	0,00
R5051GV	R5051GV	R5052GV	1.000	0,541	0,69	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,690	1,610	125,490	125,510	0	0	0,00

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m <sup>3</sup> /s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Durchfluss volumen am Ende [m <sup>3</sup> ]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
R5052GV	R5052GV	R5053GV	1.000	0,836	1,06	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,610	1,880	125,510	125,460	0	0	0,00
R5053.1GV	R5053.1GV	Auslauf A	1.000	1,989	2,53	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	2,500	1,840	125,610	125,680	0	0	0,00
R5053GV	R5053GV	R5053.1GV	1.000	2,040	2,60	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,880	2,500	125,460	125,610	0	0	0,00
R5078	R5078	5079	300	0,202	2,85	0,017	11,462	1,40	0,059	0,078	1,361	1,612	143,669	141,428	20	26	0,08
R5161GV	R5161GV	R5164GV	800	1,419	2,82	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,061	1,292	129,550	128,670	0	0	0,00
R5164GV	R5164GV	R5171GV	800	0,911	1,81	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,292	1,313	128,670	128,520	0	0	0,00
R5171GV	R5171GV	R5201GV	900	1,186	1,86	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,313	1,258	128,520	128,420	0	0	0,00
R5201GV	R5201GV	R5202GV	900	1,466	2,30	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,258	1,587	128,420	127,970	0	0	0,00
R5202GV	R5202GV	R5203GV	900	1,398	2,20	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,587	1,595	127,970	127,790	0	0	0,00
R5203GV	R5203GV	Auslauf C	900	0,240	0,38	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,600	1,620	127,785	127,790	0	0	0,00
R6083.01	R6083.01	R6083.02	300	0,103	1,46	0,014	10,724	0,84	0,075	0,097	1,975	2,223	129,495	128,987	25	32	0,14
R6083.02	R6083.02	R6083.05	300	0,149	2,11	0,034	24,754	1,71	0,097	0,096	2,223	2,124	128,987	128,796	32	32	0,22
R6083.05	R6083.05	R6083.06	300	0,228	3,23	0,051	35,087	2,47	0,096	0,104	2,124	2,176	128,796	126,854	32	35	0,22
R6083.06	R6083.06	R6083.08	300	0,243	3,44	0,063	42,114	1,91	0,104	0,181	2,176	2,429	126,854	126,511	35	60	0,26
R6083.07	R6083.07	R6083.08	300	0,068	0,96	-0,002	-0,006	-0,10	0,047	0,181	1,663	2,429	126,517	126,511	16	60	-0,03
R6083.07A	R6083.07a	R6083.07	150	0,042	2,38	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,200	1,650	127,000	126,530	0	0	0,00
R6083.07b	R6083.07b	R6083.07	150	0,051	2,91	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000	1,380	1,650	126,800	126,530	0	0	0,00
R6083.08	R6083.08	R6083.09	400	0,157	1,25	0,066	45,419	1,21	0,181	0,178	2,429	2,622	126,511	126,348	45	44	0,42
R6083.09	R6083.09	R6083.13	400	0,172	1,36	0,070	48,717	1,60	0,178	0,127	2,622	2,473	126,348	126,247	44	32	0,41
R6083.10	R6083.10	R6083.11	200	0,055	1,74	0,005	3,020	1,12	0,043	0,042	1,947	2,008	129,543	129,252	22	21	0,10
R6083.11	R6083.11	R6083.11.1	300	0,260	3,67	0,011	6,039	1,26	0,042	0,065	2,008	2,135	129,252	129,015	14	22	0,04
R6083.11.1	R6083.11.1	R6083.12	300	0,241	3,41	0,025	14,481	1,18	0,065	0,138	2,135	2,142	129,015	126,518	22	46	0,10
R6083.12	R6083.12	R6083.13	300	0,111	1,57	0,048	29,424	1,60	0,138	0,127	2,142	2,473	126,518	126,247	46	42	0,43
R6083.13	R6083.13	R6083.14	400	0,577	4,59	0,126	84,650	3,38	0,127	0,142	2,473	1,468	126,247	123,622	32	35	0,22
R6083.14	R6083.14	R6083.15	400	0,461	3,67	0,125	84,647	2,82	0,142	0,165	1,468	1,355	123,622	122,415	35	41	0,27
R6083.15	R6083.15	Auslauf 23	400	0,353	2,81	0,125	84,635	2,57	0,165	0,165	1,355	0,955	122,415	122,285	41	41	0,36
R6108	R6108	R6109	250	0,062	1,27	0,056	44,111	1,44	0,185	0,185	1,865	1,765	124,865	124,445	74	74	0,90
R6108.1	R6108.1	R6108	250	0,063	1,28	0,021	17,150	0,74	0,100	0,185	1,800	1,865	125,200	124,865	40	74	0,34
R6109	R6109	R6110	300	0,138	1,95	0,088	66,557	1,75	0,201	0,797	1,799	1,213	124,411	124,137	67		0,64
R6110	R6110	R6111	300	0,136	1,92	0,118	94,342	1,92	0,797	1,137	1,213	0,953	124,137	123,517			0,87
R6111	R6111	R6112	300	0,140	1,98	0,145	124,285	2,05	1,137	1,095	0,953	1,105	123,517	122,465			1,03
R6112	R6112	R6113	300	0,137	1,93	0,177	153,259	2,50	1,095	0,478	1,105	1,542	122,465	120,908			1,29
R6113	R6113	R6120	400	0,238	1,89	0,212	181,783	1,94	0,528	0,680	1,542	1,210	120,908	120,390			0,89
R6114	R6114	R6115	250	0,095	1,94	0,019	13,312	0,93	0,076	0,144	2,024	1,866	124,476	123,324	30	58	0,20
R6115	R6115	R6116	250	0,098	1,99	0,062	43,729	1,81	0,144	0,184	1,866	1,816	123,324	122,064	58	74	0,63
R6116	R6116	R6117	300	0,153	2,16	0,106	75,500	2,17	0,184	0,331	1,816	1,689	122,064	120,991	61		0,69
R6117	R6117	R6118	400	0,201	1,60	0,142	102,020	1,32	0,371	0,716	1,689	1,264	120,991	120,886	93		0,71

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m³/s]	V <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m³/s]	Durchfluss volumen am Ende [m³]	V <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
R6118	R6118	R6119	400	0,151	1,20	0,168	133,543	1,37	0,716	0,691	1,264	1,229	120,886	120,641			1,12
R6118.1	R6118.1	R6118	200	0,032	1,01	0,017	6,533	0,59	0,580	0,716	0,540	1,264	121,110	120,886			0,55
R6119	R6119	R6120	400	0,162	1,29	0,173	147,236	1,44	0,691	0,680	1,229	1,210	120,641	120,390			1,07
R6120	R6120	R6121	500	0,404	2,06	0,416	367,275	2,12	0,760	0,737	1,210	1,263	120,390	119,957			1,03
R6120.1	R6120.1	R6120	200	0,071	2,26	0,010	5,368	0,47	0,050	0,760	29,580	1,210	121,420	120,390	25		0,14
R6121	R6121	R6122	500	0,356	1,81	0,435	383,716	2,22	0,737	0,567	1,263	1,353	119,957	119,447			1,22
R6122	R6122	R6123	500	0,318	1,62	0,448	393,948	2,33	0,567	0,445	1,353	1,635	119,447	119,205		89	1,41
R6123	R6123	R6130	600	0,472	1,67	0,503	441,645	1,78	0,622	0,602	1,798	2,258	119,042	118,892			1,07
R6123.1	R6123.1	R6123	250	0,047	0,96	0,037	26,245	1,03	0,194	0,342	1,316	1,798	119,104	119,042	78		0,79
R6123.2	R6123.2	R6123.1	200	0,033	1,05	0,006	4,223	0,81	0,059	0,059	1,141	1,311	119,319	119,109	29	29	0,19
R6124	R6124	R6125	250	0,084	1,70	0,082	117,398	1,70	0,841	1,079	1,739	1,441	124,111	123,789			0,98
R6124.01	R6124.01	R6124	250	0,066	1,34	0,075	91,556	1,62	0,653	0,841	1,987	1,739	124,253	124,111			1,15
R6124.02	R6124.02	R6124.01	1.200	3,141	2,78	0,112	79,152	0,74	0,269	0,653	2,751	1,987	124,249	124,253	22	54	0,04
R6124.02a	R6124.02a	R6124.02	300	0,118	1,67	0,017	12,604	0,76	0,076	0,269	1,964	2,751	124,636	124,249	25	90	0,14
R6124.03	R6124.03	R6124.02	1.200	1,113	0,98	0,070	52,228	0,71	0,261	0,269	3,149	2,751	124,271	124,249	22	22	0,06
R6124.04	R6124.04	R6124.03	300	0,086	1,21	0,062	50,665	1,32	0,189	0,189	2,521	2,421	125,179	124,999	63	63	0,72
R6124.04a	R6124.04a	R6124.04	300	0,075	1,05	0,015	11,697	0,49	0,091	0,189	2,099	2,521	125,291	125,179	30	63	0,20
R6124.05	R6124.05	R6124.04	300	0,091	1,29	0,034	27,319	0,91	0,126	0,189	2,834	2,521	125,626	125,179	42	63	0,37
R6124.05a	R6124.05a	R6124.05	300	0,098	1,38	0,017	13,660	0,79	0,085	0,126	2,215	2,834	125,955	125,626	28	42	0,18
R6125	R6125	R6126	250	0,087	1,77	0,115	160,397	2,33	1,079	0,273	1,441	2,477	123,789	121,873			1,32
R6126	R6126	R6127	400	0,256	2,04	0,191	220,626	1,80	0,273	0,596	2,477	1,804	121,873	121,366	68		0,74
R6127	R6127	R6128	400	0,218	1,73	0,265	279,080	2,15	0,596	0,360	1,804	1,830	121,366	120,590		90	1,22
R6128	R6128	R6129	500	0,501	2,55	0,322	319,437	2,63	0,293	0,309	1,967	2,241	120,453	119,579	59	62	0,64
R6129	R6129	R6130.2	500	0,502	2,56	0,350	343,421	2,06	0,309	0,528	2,241	2,312	119,579	118,948	62		0,70
R6130	R6130	R6130.1	600	0,360	1,27	-0,506	-444,656	-1,88	0,602	0,529	2,258	2,371	118,892	118,839		88	-1,41
R6130.1	R6130.1	R6131	700	1,012	2,63	0,870	799,078	2,66	0,529	0,595	2,371	1,905	118,839	118,495	76	85	0,86
R6130.2	R6130.2	R6130.1	500	0,380	1,94	-0,365	-354,469	-1,97	0,528	0,393	2,312	2,337	118,948	118,873		79	-0,96
R6131	R6131	R6132	700	0,889	2,31	0,885	817,241	2,63	0,595	0,629	1,905	2,161	118,495	118,239	85	90	1,00
R6132	R6132	R6133	700	1,012	2,63	0,897	835,485	2,81	0,629	0,701	2,161	1,319	118,239	118,151	90		0,89
R6133	R6133	R6134	700	0,548	1,42	0,918	853,005	2,38	0,901	0,812	1,319	0,868	118,151	118,012			1,68
R6134	R6134	R6135	800	0,759	1,51	0,937	870,644	1,88	0,812	0,754	0,868	0,886	118,012	117,804		94	1,23
R6135	R6135	R6136	800	0,783	1,56	0,936	870,608	1,95	0,754	0,719	0,886	0,641	117,804	117,669	94	90	1,19
R6136	R6136	R6137	800	0,920	1,83	0,959	897,178	2,04	0,719	0,722	0,641	0,508	117,669	117,622	90	90	1,04
R6136.1	R6136.1	R6136	300	0,049	0,70	0,008	5,571	-0,19	0,675	0,719	0,825	0,641	117,675	117,669			0,16
R6137	R6137	R6138	800	0,760	1,51	0,976	912,619	2,19	0,722	0,654	0,508	0,646	117,622	117,454	90	82	1,29
R6138	R6138	R6138.1	800	0,849	1,69	1,100	912,178	3,10	0,654	0,429	0,646	1,071	117,454	117,149	82	54	1,29
R6138.1	R6138.1	Auslauf 20	800	1,911	3,80	1,019	912,472	3,86	0,429	0,416	1,071	1,194	117,149	117,006	54	52	0,53
RE1430	RE1430	RE1430.1	1.200	2,465	2,18	3,414	6.626,819	3,02	1,737	1,664	0,023	0,086	115,357	115,204			1,39

Haltungs- name	Schacht oben	Schacht unten	Profilhöhe [mm]	Q <sub>voll</sub> (stationär) [m <sup>3</sup> /s]	v <sub>voll</sub> (stationär) [m/s]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Durchfluss volumen am Ende [m <sup>3</sup> ]	v <sub>max</sub> [m/s]	H relativ oben [m]	H relativ unten [m]	H unter Gelände oben [m]	H unter Gelände unten [m]	H absolut oben [m NHN]	H absolut unten [m NHN]	Auslastungs- grad Profilhöhe oben [%]	Auslastungs- grad Profilhöhe unten [%]	Q <sub>max</sub> / Q <sub>voll</sub>
RE1430.1	RE1430.1	RE1430.2	1.200	2,377	2,10	3,414	6.602,499	3,02	1,664	1,472	0,086	0,228	115,204	114,832			1,44
RE1430.2	RE1430.2	RE1430.3	1.200	2,420	2,14	3,415	6.590,180	3,02	1,472	1,245	0,228	0,415	114,832	114,375			1,41
RE1430.3	RE1430.3	Auslauf 12	1.200	2,453	2,17	3,415	6.576,695	3,14	1,245	1,008	0,415	0,612	114,375	113,918		84	1,39

## Maximalwerte für Schächte

Stand: 13.08.2024

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
1434	3,293	0,547	115,453	0,000	0,000	180,00	0,00	0,138
1434a	3,242	0,558	115,442	0,000	0,000	180,00	0,00	3,522
1435	3,369	0,301	115,459	0,000	0,000	180,00	0,00	0,101
1436	3,482	0,638	115,472	0,000	0,000	180,00	0,00	0,069
1437	3,651	0,969	115,481	0,000	0,000	180,00	0,00	0,076
1438	3,673	1,307	115,483	0,000	0,000	180,00	0,00	0,044
5000	0,144	2,780	141,864	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
5001	0,078	2,668	142,028	0,000	0,000	0,00	0,00	0,011
5002	0,192	2,686	141,862	0,000	0,000	0,00	0,00	0,050
5003	0,312	2,630	141,732	0,000	0,000	1,95	0,00	0,071
5004	0,190	3,040	141,140	0,000	0,000	0,00	0,00	0,091
5005	0,233	3,177	140,873	0,000	0,000	0,00	0,00	0,103
5006	0,087	2,583	141,117	0,000	0,000	0,00	0,00	0,012
5007	0,118	2,862	141,028	0,000	0,000	0,00	0,00	0,030
5008	0,262	3,188	140,842	0,000	0,000	0,00	0,00	0,142
5009	0,065	2,615	142,105	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
5010	0,096	2,594	141,576	0,000	0,000	0,00	0,00	0,028
5011	0,295	2,885	140,615	0,000	0,000	0,00	0,00	0,189
5011A	0,182	2,767	140,682	0,000	0,000	0,00	0,00	0,035
5012	0,164	2,316	142,064	0,000	0,000	0,00	0,00	0,013
5013	0,112	2,728	141,912	0,000	0,000	0,00	0,00	0,032
5014	0,149	2,701	141,149	0,000	0,000	0,00	0,00	0,050
5015	0,233	2,667	140,173	0,000	0,000	0,00	0,00	0,258
5016	0,104	2,206	139,784	0,000	0,000	0,00	0,00	0,016
5016A	0,090	2,440	139,840	0,000	0,000	0,00	0,00	0,008
5017	0,151	2,189	139,781	0,000	0,000	0,00	0,00	0,029
5018	0,203	2,897	139,623	0,000	0,000	0,00	0,00	0,305
5019	0,084	1,786	142,164	0,000	0,000	0,00	0,00	0,009
5020	0,102	2,098	141,772	0,000	0,000	0,00	0,00	0,027
5021	0,101	2,239	141,081	0,000	0,000	0,00	0,00	0,043
5022	0,069	2,171	140,329	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
5023	0,112	2,548	140,092	0,000	0,000	0,00	0,00	0,023
5024	0,129	2,981	139,809	0,000	0,000	0,00	0,00	0,033
5025	0,167	2,853	139,387	0,000	0,000	0,00	0,00	0,089
5026	0,249	2,891	138,779	0,000	0,000	0,00	0,00	0,400

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5027	0,077	2,253	138,987	0,000	0,000	0,00	0,00	0,014
5028	0,131	3,059	138,211	0,000	0,000	0,00	0,00	0,038
5028A	0,097	2,673	137,517	0,000	0,000	0,00	0,00	0,047
5029	0,275	2,755	137,255	0,000	0,000	0,00	0,00	0,459
5030	0,077	2,843	140,887	0,000	0,000	0,00	0,00	0,024
5030.1	0,067	2,843	140,887	0,000	0,000	0,00	0,00	0,005
5031	0,103	3,007	139,063	0,000	0,000	0,00	0,00	0,048
5033	0,122	3,658	136,372	0,000	0,000	0,00	0,00	0,062
5034	0,093	2,346	136,593	0,000	0,000	0,00	0,00	0,017
5035	0,092	3,484	136,332	0,000	0,000	0,00	0,00	0,035
5036	0,201	3,729	136,181	0,000	0,000	0,00	0,00	0,104
5037	0,084	2,416	136,274	0,000	0,000	0,00	0,00	0,019
5038	0,279	3,371	135,969	0,000	0,000	0,00	0,00	0,152
5039	0,328	3,032	135,538	0,000	0,000	0,00	0,00	0,167
5040 RK	1,109	3,401	134,789	0,000	0,000	0,00	0,00	0,648
5041 RK	1,278	1,382	134,788	0,000	0,000	0,00	0,00	0,949
5042 RK	1,658	0,972	134,788	0,000	0,000	12,82	0,00	0,697
5043	0,025	2,235	132,445	0,000	0,000	0,00	0,00	0,005
5044	0,050	1,611	131,160	0,000	0,000	0,00	0,00	0,021
5045	0,097	1,921	128,477	0,000	0,000	0,00	0,00	0,056
5046	0,342	1,788	126,482	0,000	0,000	0,00	0,00	0,081
5047	0,051	1,629	126,871	0,000	0,000	0,00	0,00	0,004
5048	0,077	1,543	126,717	0,000	0,000	0,00	0,00	0,007
5050	0,175	1,565	126,485	0,000	0,000	0,00	0,00	0,019
5051	0,429	1,051	126,459	0,000	0,000	0,00	0,00	0,110
5051.1	0,372	1,418	126,462	0,000	0,000	0,00	0,00	0,099
5052	0,449	0,601	126,429	0,000	0,000	0,00	0,00	0,124
5053	0,585	0,695	126,405	0,000	0,000	0,00	0,00	0,165
5054	0,719	0,241	126,439	0,000	0,000	5,22	0,00	0,111
5055	0,786	0,574	126,446	0,000	0,000	7,08	0,00	0,129
5056	0,884	1,436	126,434	0,000	0,000	10,28	0,00	0,158
5056.1	0,843	1,557	126,443	0,000	0,000	12,18	0,00	0,162
5056.2	0,894	1,586	126,434	0,000	0,000	10,60	0,00	0,170
5056.3	0,942	1,798	126,422	0,000	0,000	15,84	0,00	0,172
5056.4	0,930	2,070	126,390	0,000	0,000	15,85	0,00	0,172
5058	0,815	1,016	135,055	0,000	0,000	14,54	0,00	0,043
5059	0,324	2,129	133,374	0,000	0,000	0,00	0,00	0,563
5061	0,370	2,028	132,770	0,000	0,000	0,00	0,00	0,590

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5062	0,353	2,627	132,093	0,000	0,000	0,00	0,00	0,599
5063	0,294	2,646	131,074	0,000	0,000	0,00	0,00	0,620
5063.1	0,001	1,969	131,751	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
5063.a	0,376	2,904	130,046	0,000	0,000	0,00	0,00	0,725
5064	0,061	2,059	131,411	0,000	0,000	0,00	0,00	0,017
5065	0,118	1,782	129,268	0,000	0,000	0,00	0,00	0,064
5066	0,220	1,960	127,030	0,000	0,000	0,00	0,00	0,102
5067	0,234	1,196	126,844	0,000	0,000	0,00	0,00	0,120
5068	0,444	0,726	126,784	0,000	0,000	2,44	0,00	0,130
5069	0,502	0,698	126,732	0,000	0,000	3,57	0,00	0,135
5070	0,697	0,923	126,537	0,000	0,000	10,53	0,00	0,154
5070.1	0,547	0,803	126,647	0,000	0,000	4,96	0,00	0,143
5070.2	0,746	1,364	126,466	0,000	0,000	8,38	0,00	0,168
5071	0,742	2,778	127,022	0,000	0,000	0,00	0,00	2,506
5072	0,827	1,683	126,847	0,000	0,000	0,00	0,00	2,531
5073	0,985	1,145	126,795	0,000	0,000	0,00	0,00	2,550
5074	0,982	1,078	126,722	0,000	0,000	0,00	0,00	2,561
5075	1,033	1,317	126,713	0,000	0,000	0,00	0,00	2,560
5076	1,141	1,519	126,701	0,000	0,000	0,00	0,00	2,565
5077	1,017	2,143	126,387	0,000	0,000	15,62	0,00	0,339
5079	0,078	1,612	141,428	0,000	0,000	0,00	0,00	0,034
5080.1	0,379	0,911	139,889	0,000	0,000	0,00	0,00	0,033
5080.2	0,067	1,023	139,847	0,000	0,000	0,00	0,00	0,032
5080.3	0,076	1,204	137,236	0,000	0,000	0,00	0,00	0,032
5080.4	0,092	1,158	136,172	0,000	0,000	0,00	0,00	0,042
5081.1	0,001	1,239	140,941	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
5081.2	0,109	0,981	139,889	0,000	0,000	0,00	0,00	0,002
5087	0,139	1,241	135,929	0,000	0,000	0,00	0,00	0,069
5088	0,157	0,973	135,147	0,000	0,000	0,00	0,00	0,093
5089	0,182	1,098	134,222	0,000	0,000	0,00	0,00	0,111
5090	0,188	1,192	132,708	0,000	0,000	0,00	0,00	0,126
5092	0,060	1,120	135,690	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015
5093	0,099	1,141	134,909	0,000	0,000	0,00	0,00	0,039
5094	0,124	1,146	134,084	0,000	0,000	0,00	0,00	0,059
5099	0,172	2,718	140,442	0,000	0,000	0,00	0,00	0,071
5099.01	0,068	2,822	140,478	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015
5099.02	0,051	3,499	140,701	0,000	0,000	0,00	0,00	0,008
5099.10	0,068	2,362	140,618	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5100	0,194	2,566	139,584	0,000	0,000	0,00	0,00	0,113
5100.01	0,068	2,702	139,618	0,000	0,000	0,00	0,00	0,016
5100.02	0,050	3,080	139,930	0,000	0,000	0,00	0,00	0,008
5102	0,042	2,278	139,382	0,000	0,000	0,00	0,00	0,005
5103	0,307	1,783	139,377	0,000	0,000	0,00	0,00	0,034
5104	1,341	0,689	139,301	0,000	0,000	5,38	0,00	0,096
5105	2,121	0,099	138,661	0,000	0,000	7,28	0,00	0,138
5106	1,534	0,526	136,504	0,000	0,000	7,65	0,00	0,161
5107	0,418	0,942	133,288	0,000	0,000	5,69	0,00	0,232
5108	0,240	1,100	133,050	0,000	0,000	0,00	0,00	0,243
5108.1	0,231	1,099	133,051	0,000	0,000	0,00	0,00	0,006
5109	0,239	1,011	131,849	0,000	0,000	0,00	0,00	0,254
5110.1	0,312	2,908	129,922	0,000	0,000	0,00	0,00	0,940
5120	0,133	3,227	134,753	0,000	0,000	0,00	0,00	0,032
5120.001	0,049	3,291	134,709	0,000	0,000	0,00	0,00	0,001
5120.002	0,001	2,659	134,751	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
5120.100	0,168	3,432	134,708	0,000	0,000	0,00	0,00	0,048
5120.110	0,165	3,715	134,655	0,000	0,000	0,00	0,00	0,056
5120.120	0,172	4,088	134,582	0,000	0,000	0,00	0,00	0,063
5120.130	0,242	4,408	134,552	0,000	0,000	0,00	0,00	0,067
5120.135	0,314	4,526	134,554	0,000	0,000	0,00	0,00	0,310
5120.140	0,276	3,094	136,776	0,000	0,000	0,00	0,00	0,237
5120.141	0,224	2,716	136,504	0,000	0,000	0,00	0,00	0,247
5120.150	0,232	3,338	137,182	0,000	0,000	0,00	0,00	0,214
5120.155	0,224	3,326	137,384	0,000	0,000	0,00	0,00	0,203
5120.160	0,227	3,243	137,577	0,000	0,000	0,00	0,00	0,204
5120.170	0,213	2,987	138,033	0,000	0,000	0,00	0,00	0,179
5120.171	0,216	3,074	137,916	0,000	0,000	0,00	0,00	0,192
5120.180	0,210	2,700	138,570	0,000	0,000	0,00	0,00	0,180
5120.190	0,193	2,637	139,113	0,000	0,000	0,00	0,00	0,156
5120.200	0,056	2,934	139,286	0,000	0,000	0,00	0,00	0,017
5120.201	0,050	3,610	139,780	0,000	0,000	0,00	0,00	0,009
5120.300	0,217	3,323	136,777	0,000	0,000	0,00	0,00	0,005
5120.301	0,022	3,218	136,822	0,000	0,000	0,00	0,00	0,001
5120.500	0,404	4,486	134,014	0,000	0,000	0,00	0,00	0,459
5120.501	0,355	4,715	134,485	0,000	0,000	0,00	0,00	0,315
5120.502	0,364	4,866	134,424	0,000	0,000	0,00	0,00	0,333
5120.5021	0,044	2,766	136,544	0,000	0,000	0,00	0,00	0,007
5120.503	0,366	4,694	134,176	0,000	0,000	0,00	0,00	0,368



Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5120.504	0,397	4,473	134,037	0,000	0,000	0,00	0,00	0,381
5120.505	0,147	3,143	135,267	0,000	0,000	0,00	0,00	0,086
5120.506	0,185	2,895	135,415	0,000	0,000	0,00	0,00	0,080
5120.507	0,176	3,024	135,566	0,000	0,000	0,00	0,00	0,067
5120.508	0,162	3,168	135,622	0,000	0,000	0,00	0,00	0,055
5120.509	0,102	3,148	135,822	0,000	0,000	0,00	0,00	0,035
5120.510	0,069	3,501	136,949	0,000	0,000	0,00	0,00	0,018
5120.550	0,142	3,138	135,622	0,000	0,000	0,00	0,00	0,016
5120.551	0,086	2,474	135,676	0,000	0,000	0,00	0,00	0,016
5120.552	0,056	2,274	135,746	0,000	0,000	0,00	0,00	0,008
5121	0,052	2,398	134,122	0,000	0,000	0,00	0,00	0,012
5121-1	0,076	1,784	134,916	0,000	0,000	0,00	0,00	0,011
5125	0,105	2,625	133,735	0,000	0,000	0,00	0,00	0,018
5126	0,119	1,961	133,549	0,000	0,000	0,00	0,00	0,042
5130	0,407	1,253	133,427	0,000	0,000	1,48	0,00	0,022
5131	0,629	1,481	133,409	0,000	0,000	3,40	0,00	0,049
5132	0,736	1,404	133,196	0,000	0,000	4,07	0,00	0,137
5132-1	0,581	1,519	133,221	0,000	0,000	2,85	0,00	0,049
5133	1,376	0,744	132,916	0,000	0,000	6,92	0,00	0,173
5134	1,542	1,508	132,502	0,000	0,000	8,48	0,00	0,225
5135	1,003	1,817	131,393	0,000	0,000	7,27	0,00	0,281
5136	0,606	4,064	127,686	0,000	0,000	0,00	0,00	0,997
5137	0,671	3,809	127,541	0,000	0,000	0,00	0,00	1,033
5138	0,045	1,255	133,595	0,000	0,000	0,00	0,00	0,008
5140	0,086	2,744	134,376	0,000	0,000	0,00	0,00	0,024
5141	0,131	1,419	133,561	0,000	0,000	0,00	0,00	0,047
5142	0,149	1,661	133,249	0,000	0,000	0,00	0,00	0,062
5143	0,133	2,247	132,963	0,000	0,000	0,00	0,00	0,088
5146-1	0,262	2,198	131,802	0,000	0,000	0,00	0,00	0,495
5146.001	0,288	2,982	132,518	0,000	0,000	0,00	0,00	0,489
5146.002	0,312	3,438	133,162	0,000	0,000	0,00	0,00	0,471
5146.003	0,309	4,541	133,759	0,000	0,000	0,00	0,00	0,459
5147	0,282	2,548	131,142	0,000	0,000	0,00	0,00	0,505
5147-1	0,278	2,352	131,598	0,000	0,000	0,00	0,00	0,500
5149	0,290	1,920	130,430	0,000	0,000	0,00	0,00	0,613
5149-3	0,162	2,258	130,862	0,000	0,000	0,00	0,00	0,113
5150	0,747	3,663	127,427	0,000	0,000	0,00	0,00	1,673
5150.a	0,772	3,538	127,332	0,000	0,000	0,00	0,00	1,695

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5151	0,732	3,568	127,242	0,000	0,000	0,00	0,00	1,709
5152	0,036	2,144	128,366	0,000	0,000	0,00	0,00	0,005
5152.1	0,812	3,508	127,252	0,000	0,000	0,00	0,00	2,500
5153	0,080	1,780	127,710	0,000	0,000	0,00	0,00	0,022
5155	0,078	1,832	133,808	0,000	0,000	0,00	0,00	0,012
5156	0,102	2,268	133,512	0,000	0,000	0,00	0,00	0,023
5157	0,117	2,523	133,157	0,000	0,000	0,00	0,00	0,033
5158	0,107	2,173	132,527	0,000	0,000	0,00	0,00	0,062
5159	0,132	1,858	130,172	0,000	0,000	0,00	0,00	0,045
5159.1	0,127	1,853	130,177	0,000	0,000	0,00	0,00	0,022
5160	0,173	1,277	129,413	0,000	0,000	0,00	0,00	0,044
5161	0,088	1,342	129,216	0,000	0,000	0,00	0,00	0,044
5161a	0,295	1,429	129,145	0,000	0,000	0,00	0,00	0,445
5162	0,141	1,911	128,591	0,000	0,000	0,00	0,00	0,100
5162.	0,350	1,700	128,600	0,000	0,000	0,00	0,00	0,506
5163	0,184	1,746	128,304	0,000	0,000	0,00	0,00	0,064
5164	0,428	1,632	128,258	0,000	0,000	0,00	0,00	0,581
5165	0,460	1,790	127,930	0,000	0,000	0,00	0,00	0,665
5177	0,231	2,069	138,611	0,000	0,000	0,00	0,00	0,019
5178	1,326	0,974	138,596	0,000	0,000	5,49	0,00	0,055
5179	2,564	0,286	138,444	0,000	0,000	9,29	0,00	0,086
5180	0,253	2,087	137,773	0,000	0,000	0,29	0,00	0,026
5181	2,494	0,256	137,764	0,000	0,000	13,37	0,00	0,135
5182	1,216	1,524	136,496	0,000	0,000	11,52	0,00	0,142
5183	0,209	2,631	131,849	0,000	0,000	0,00	0,00	0,402
5185	0,080	2,270	136,940	0,000	0,000	0,00	0,00	0,019
5185.	0,273	4,417	133,513	0,000	0,000	0,00	0,00	0,394
5186	0,271	4,159	133,701	0,000	0,000	0,00	0,00	0,296
5187	0,288	3,822	134,038	0,000	0,000	0,00	0,00	0,273
5190	0,065	2,275	138,205	0,000	0,000	0,00	0,00	0,019
5191	0,298	3,532	134,278	0,000	0,000	0,00	0,00	0,265
5192	0,282	3,638	134,702	0,000	0,000	0,00	0,00	0,236
5193	0,156	3,184	135,376	0,000	0,000	0,00	0,00	0,236
5194	0,221	3,149	135,671	0,000	0,000	0,00	0,00	0,232
5195	0,252	3,258	135,902	0,000	0,000	0,00	0,00	0,231
5196	0,071	3,629	134,321	0,000	0,000	0,00	0,00	0,014
5196a	0,262	3,378	136,382	0,000	0,000	0,00	0,00	0,252
5197	0,115	2,275	133,825	0,000	0,000	0,00	0,00	0,035

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5197.1	1,564	2,866	137,134	0,000	0,000	74,10	0,00	0,572
5198	0,087	1,313	133,257	0,000	0,000	0,00	0,00	0,052
5198.1	0,171	2,979	130,051	0,000	0,000	0,00	0,00	0,073
5198.2	0,110	1,560	129,600	0,000	0,000	0,00	0,00	0,085
5199	0,166	1,674	129,026	0,000	0,000	0,00	0,00	0,102
5200	0,150	1,640	128,130	0,000	0,000	0,00	0,00	0,120
5201	0,266	1,794	127,946	0,000	0,000	0,00	0,00	0,132
5202	0,288	1,783	127,798	0,000	0,000	0,00	0,00	0,134
5203	0,280	1,743	127,600	0,000	0,000	0,00	0,00	0,150
5210	0,042	1,518	128,952	0,000	0,000	0,00	0,00	0,008
5211	0,148	1,732	127,838	0,000	0,000	0,00	0,00	0,029
5212	0,048	1,232	128,638	0,000	0,000	0,00	0,00	0,008
5212.1	0,046	1,504	128,696	0,000	0,000	0,00	0,00	0,004
5213	0,167	1,776	127,617	0,000	0,000	0,00	0,00	0,065
5214	0,331	1,841	127,501	0,000	0,000	0,00	0,00	0,253
5220	1,310	0,280	142,100	0,000	0,000	7,75	0,00	0,034
5221	2,028	0,582	142,048	0,000	0,000	11,12	0,00	0,056
5222	1,730	0,010	142,030	0,000	0,000	9,76	0,00	0,041
5223	2,294	0,076	141,984	0,000	0,000	13,12	0,00	0,073
5224	2,350	0,000	141,490	0,000	3,897	15,72	5,55	0,092
5225	2,156	0,754	140,986	0,000	0,000	17,32	0,00	0,095
5226	0,958	1,572	140,268	0,000	0,000	7,58	0,00	0,028
5227	1,340	1,310	140,200	0,000	0,000	11,53	0,00	0,058
5228	1,496	1,534	140,186	0,000	0,000	15,25	0,00	0,040
5229	1,463	1,807	140,143	0,000	0,000	13,25	0,00	0,152
5230	1,134	2,036	139,344	0,000	0,000	15,62	0,00	0,160
5231	0,947	1,663	140,967	0,000	0,000	6,02	0,00	0,031
5232	0,902	1,928	141,032	0,000	0,000	5,44	0,00	0,030
5233	1,319	1,561	140,919	0,000	0,000	9,22	0,00	0,053
5234	1,158	1,632	140,868	0,000	0,000	8,75	0,00	0,017
5235	1,673	0,907	140,833	0,000	0,000	12,37	0,00	0,066
5236	1,867	0,443	140,637	0,000	0,000	13,92	0,00	0,078
5237	2,150	0,000	140,290	0,000	1,148	15,53	3,93	0,090
5238	1,016	1,494	140,196	0,000	0,000	8,46	0,00	0,036
5239	1,287	1,023	140,177	0,000	0,000	10,58	0,00	0,080
5240	1,547	0,763	140,077	0,000	0,000	13,12	0,00	0,041
5241	1,896	0,514	140,046	0,000	0,000	14,70	0,00	0,081
5242	2,410	0,000	139,550	0,000	6,583	18,24	7,78	0,174
5243	2,190	0,000	138,860	0,000	10,760	43,80	11,36	0,164

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5244	1,960	0,000	138,360	0,000	1,646	52,26	3,88	0,156
5245	1,988	0,542	138,278	0,000	0,000	57,52	0,00	0,207
5246	1,722	2,278	137,862	0,000	0,000	65,40	0,00	0,281
5247	1,160	3,570	137,310	0,000	0,000	63,74	0,00	0,329
5248	1,313	3,197	137,143	0,000	0,000	0,00	0,00	0,514
5249 RK	1,943	2,687	137,133	0,000	0,000	0,00	0,00	0,777
5250 RK	2,128	1,192	137,148	0,000	0,000	29,06	0,00	0,691
5251	0,153	1,867	134,813	0,000	0,000	0,00	0,00	0,076
5252	1,087	0,853	133,757	0,000	0,000	6,54	0,00	0,090
5253	1,773	0,257	132,723	0,000	0,000	10,78	0,00	0,114
5254	1,405	0,615	131,135	0,000	0,000	12,34	0,00	0,139
5256	0,423	2,997	127,383	0,000	0,000	0,00	0,00	0,424
5260	0,002	1,948	136,632	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
5261	0,072	2,048	134,472	0,000	0,000	0,00	0,00	0,023
5262	0,141	1,999	132,541	0,000	0,000	0,00	0,00	0,060
5263	0,174	1,816	131,384	0,000	0,000	0,00	0,00	0,090
5264	0,184	1,836	129,634	0,000	0,000	0,00	0,00	0,124
5265	0,482	2,938	127,342	0,000	0,000	0,00	0,00	0,581
5266	0,460	3,370	127,090	0,000	0,000	0,00	0,00	0,614
5267	0,002	2,248	136,562	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
5268	0,089	2,201	135,759	0,000	0,000	0,00	0,00	0,026
5269	0,171	2,169	134,471	0,000	0,000	0,00	0,00	0,078
5270	1,017	1,293	133,687	0,000	0,000	3,88	0,00	0,129
5271	0,739	1,291	131,809	0,000	0,000	3,29	0,00	0,172
5272	0,846	4,114	126,086	0,000	0,000	0,00	0,00	1,078
5273	0,816	3,814	126,006	0,000	0,000	0,00	0,00	1,112
5274	0,106	1,944	134,826	0,000	0,000	0,00	0,00	0,031
5275	0,203	1,547	133,943	0,000	0,000	0,00	0,00	0,089
5276	1,480	0,570	133,160	0,000	0,000	4,39	0,00	0,145
5277	1,700	0,500	130,860	0,000	0,000	5,96	0,00	0,170
5278	0,949	3,131	125,829	0,000	0,000	0,00	0,00	1,314
5279	0,806	2,594	125,636	0,000	0,000	0,00	0,00	1,342
5280	1,656	0,434	137,776	0,000	0,000	7,71	0,00	0,048
5281	2,130	0,000	137,450	0,000	0,776	10,07	3,12	0,094
5282	2,120	0,000	136,440	0,000	3,273	13,99	6,04	0,108
5283	1,459	1,181	135,699	0,000	0,000	13,20	0,00	0,127
5284	0,205	2,965	134,265	0,000	0,000	0,00	0,00	0,142
5287	0,091	1,789	137,391	0,000	0,000	0,00	0,00	0,018

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5288	0,136	2,014	136,836	0,000	0,000	0,00	0,00	0,067
5289.2	0,188	3,012	134,238	0,000	0,000	0,00	0,00	0,096
5290	0,228	2,892	134,198	0,000	0,000	0,00	0,00	0,255
5291	0,235	2,475	133,675	0,000	0,000	0,00	0,00	0,265
5291.1	0,664	1,786	133,684	0,000	0,000	0,00	0,00	0,273
5292	0,499	1,811	133,539	0,000	0,000	0,00	0,00	0,189
5292.1	0,723	1,557	133,683	0,000	0,000	1,30	0,00	0,301
5293	0,426	1,394	133,056	0,000	0,000	2,04	0,00	0,165
5294	0,073	1,937	132,143	0,000	0,000	0,00	0,00	0,011
5295	0,328	1,602	131,708	0,000	0,000	0,89	0,00	0,227
5296	0,695	1,215	129,605	0,000	0,000	3,47	0,00	0,272
5297	0,243	1,757	126,203	0,000	0,000	0,00	0,00	0,283
5298	0,918	1,972	125,438	0,000	0,000	0,00	0,00	1,640
5299 RÜ	1,112	1,168	125,392	0,000	0,000	0,00	0,00	1,660
5299.1	0,259	1,921	124,699	0,000	0,000	0,00	0,00	0,351
5299.2	1,443	0,557	124,463	0,000	0,000	7,22	0,00	0,068
5299.3	1,484	0,466	124,284	0,000	0,000	10,04	0,00	0,079
5300	0,099	3,031	127,759	0,000	0,000	0,00	0,00	0,028
5300.1	0,089	3,031	127,759	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
5301	0,137	2,713	127,097	0,000	0,000	0,00	0,00	0,079
5302	0,160	2,060	125,360	0,000	0,000	0,00	0,00	0,101
5303	0,231	1,579	124,961	0,000	0,000	0,00	0,00	0,112
5304	0,885	1,375	124,915	0,000	0,000	5,54	0,00	1,400
5305	0,104	3,166	124,964	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015
5306	0,168	2,132	124,858	0,000	0,000	0,00	0,00	0,039
5307	0,201	1,899	124,691	0,000	0,000	0,00	0,00	0,052
5308	2,111	1,969	124,381	0,000	0,000	0,00	0,00	1,454
5309	2,141	0,419	124,271	0,000	0,000	9,33	0,00	1,467
5312	2,115	1,205	123,945	0,000	0,000	11,30	0,00	1,449
5312.1	2,077	1,033	124,177	0,000	0,000	9,16	0,00	1,465
5312.2	2,070	0,980	124,080	0,000	0,000	9,74	0,00	1,462
5313	2,105	0,765	123,835	0,000	0,000	11,91	0,00	1,432
5314	2,140	1,150	123,650	0,000	0,000	14,66	0,00	1,396
5315	2,077	1,133	123,457	0,000	0,000	15,85	0,00	1,387
5316	1,965	0,755	123,245	0,000	0,000	16,99	0,00	1,397
5317	1,965	0,865	123,125	0,000	0,000	21,83	0,00	1,406
5320	0,002	2,508	135,252	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
5321	0,170	2,610	134,060	0,000	0,000	0,00	0,00	0,027

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5322	0,063	2,077	134,323	0,000	0,000	0,00	0,00	0,011
5323	0,077	2,243	134,137	0,000	0,000	0,00	0,00	0,021
5324	0,582	1,938	134,082	0,000	0,000	3,34	0,00	0,101
5325	1,850	0,450	133,190	0,000	0,000	6,39	0,00	0,150
5326	2,129	0,301	131,059	0,000	0,000	8,84	0,00	0,151
5327	1,949	0,091	131,049	0,000	0,000	8,85	0,00	0,036
5328	2,160	0,000	131,010	0,000	1,433	9,38	2,95	0,190
5329	2,233	0,007	130,833	0,000	0,000	10,48	0,00	0,206
5330	0,002	2,508	135,252	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
5331	0,098	2,532	134,658	0,000	0,000	0,00	0,00	0,028
5332	0,132	2,428	134,002	0,000	0,000	0,00	0,00	0,056
5333	0,132	2,398	133,692	0,000	0,000	0,00	0,00	0,078
5334	0,564	2,376	131,954	0,000	0,000	2,33	0,00	0,119
5335	1,839	0,771	130,929	0,000	0,000	8,63	0,00	0,132
5336	2,209	0,741	130,619	0,000	0,000	9,88	0,00	0,352
5337	2,188	1,282	130,408	0,000	0,000	11,11	0,00	0,374
5338	2,000	0,760	130,130	0,000	0,000	10,18	0,00	0,402
5340	0,088	1,912	133,158	0,000	0,000	0,00	0,00	0,030
5341	0,127	1,823	132,027	0,000	0,000	0,00	0,00	0,059
5342	0,140	1,910	131,440	0,000	0,000	0,00	0,00	0,072
5343	0,038	2,272	135,258	0,000	0,000	0,00	0,00	0,006
5344	0,072	2,578	133,642	0,000	0,000	0,00	0,00	0,023
5345	0,112	2,628	132,472	0,000	0,000	0,00	0,00	0,052
5346	0,155	2,105	131,025	0,000	0,000	0,00	0,00	0,088
5347	0,697	1,883	130,067	0,000	0,000	2,92	0,00	0,189
5348	0,824	1,456	129,974	0,000	0,000	4,43	0,00	0,187
5349	1,775	1,235	129,895	0,000	0,000	5,81	0,00	0,618
5350	2,014	0,966	129,884	0,000	0,000	7,70	0,00	0,614
5351	2,172	0,138	129,182	0,000	0,000	9,87	0,00	0,545
5352	2,279	0,301	128,449	0,000	0,000	10,73	0,00	0,529
5353	0,151	2,619	129,101	0,000	0,000	0,00	0,00	0,020
5354	0,712	2,288	129,082	0,000	0,000	4,23	0,00	0,055
5355	1,453	1,637	128,953	0,000	0,000	7,50	0,00	0,097
5356	2,462	0,458	128,432	0,000	0,000	12,38	0,00	0,115
5357	2,411	0,279	127,631	0,000	0,000	11,99	0,00	0,622
5358	2,033	0,647	126,603	0,000	0,000	12,24	0,00	0,655
5359	1,681	0,959	125,551	0,000	0,000	12,48	0,00	0,685
5360	1,322	1,088	124,522	0,000	0,000	9,39	0,00	0,704
5361	1,808	0,882	124,178	0,000	0,000	12,05	0,00	0,703

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5362	0,228	1,912	132,578	0,000	0,000	0,00	0,00	0,197
5363	1,020	3,140	130,730	0,000	0,000	0,00	0,00	0,208
5364	0,056	2,614	130,466	0,000	0,000	0,00	0,00	0,016
5365	1,217	2,763	129,897	0,000	0,000	4,31	0,00	0,241
5366	1,191	2,179	128,441	0,000	0,000	4,42	0,00	0,236
5367	1,680	0,000	126,560	0,000	7,904	9,76	6,64	0,068
5368	1,818	1,352	126,648	0,000	0,000	10,01	0,00	0,092
5369	1,931	1,459	126,671	0,000	0,000	10,61	0,00	0,083
5370	2,318	2,102	126,738	0,000	0,000	7,92	0,00	0,275
5371	0,086	1,434	133,216	0,000	0,000	0,00	0,00	0,020
5372	0,075	2,115	132,155	0,000	0,000	0,00	0,00	0,040
5373	0,081	2,419	131,861	0,000	0,000	0,00	0,00	0,040
5374	0,099	2,801	129,989	0,000	0,000	0,00	0,00	0,047
5375	0,054	2,726	131,284	0,000	0,000	0,00	0,00	0,013
5376	0,071	2,589	130,971	0,000	0,000	0,00	0,00	0,025
5377	0,075	2,505	130,665	0,000	0,000	0,00	0,00	0,027
5378	0,140	3,020	129,680	0,000	0,000	0,00	0,00	0,093
5379	0,178	3,762	127,538	0,000	0,000	0,00	0,00	0,130
5380	0,269	2,971	124,919	0,000	0,000	0,00	0,00	0,155
5381	0,972	2,658	124,872	0,000	0,000	7,53	0,00	0,346
5382	1,739	0,841	124,099	0,000	0,000	12,84	0,00	0,330
5383	2,022	0,618	123,932	0,000	0,000	14,07	0,00	1,033
5384	2,062	0,838	123,092	0,000	0,000	17,26	0,00	2,631
5385	2,071	0,679	122,971	0,000	0,000	28,24	0,00	2,274
5386	2,154	0,486	122,834	0,000	0,000	76,56	0,00	2,305
5387	2,101	0,799	122,621	0,000	0,000	81,67	0,00	2,428
5388	2,226	0,554	122,506	0,000	0,000	112,70	0,00	2,396
5389	2,204	0,556	122,504	0,000	0,000	109,96	0,00	2,399
5390	1,780	0,140	122,350	0,000	0,000	75,42	0,00	2,423
5391	1,833	0,137	122,343	0,000	0,000	82,17	0,00	2,595
5392 BÜ	1,757	0,493	122,257	0,000	0,000	83,20	0,00	2,425
5393 SK	1,919	0,451	122,299	0,000	0,000	48,18	0,00	2,531
5394 SK	2,242	0,448	122,292	0,000	0,000	99,12	0,00	1,844
5395	1,964	0,296	121,984	0,000	0,000	160,76	0,00	0,256
5396	1,831	0,759	121,741	0,000	0,000	159,41	0,00	0,254
5396.0	1,655	0,465	121,745	0,000	0,000	158,25	0,00	0,087
5396.1	1,545	0,755	121,745	0,000	0,000	157,77	0,00	0,082
5396.2	1,283	0,847	121,753	0,000	0,000	155,88	0,00	0,079

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
5396.3	1,173	1,247	121,743	0,000	0,000	151,57	0,00	0,076
5396.4	0,946	0,844	121,746	0,000	0,000	119,36	0,00	0,067
5396.5	0,788	1,392	121,748	0,000	0,000	92,65	0,00	0,053
5396.6	0,578	2,502	121,748	0,000	0,000	61,53	0,00	0,035
5397	1,737	1,043	121,577	0,000	0,000	159,97	0,00	0,170
5398	1,436	1,264	121,146	0,000	0,000	159,38	0,00	0,168
5399	0,959	1,541	120,489	0,000	0,000	157,85	0,00	0,166
5400	0,477	2,103	119,757	0,000	0,000	121,75	0,00	0,165
6000	0,106	3,094	137,646	0,000	0,000	0,00	0,00	0,030
6000.1	0,054	3,646	139,104	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015
6001	0,150	2,930	136,940	0,000	0,000	0,00	0,00	0,057
6002	0,899	2,361	136,799	0,000	0,000	3,35	0,00	0,113
6003	1,354	2,166	136,604	0,000	0,000	5,58	0,00	0,138
6010	1,976	0,974	137,176	0,000	0,000	6,56	0,00	0,041
6011	2,118	1,862	137,108	0,000	0,000	8,80	0,00	0,109
6012	1,763	2,577	136,663	0,000	0,000	6,90	0,00	0,121
6013	1,737	2,163	136,457	0,000	0,000	7,76	0,00	0,124
6014	1,597	1,773	136,247	0,000	0,000	7,20	0,00	0,273
6015	0,194	2,676	133,664	0,000	0,000	0,00	0,00	0,303
6020	0,069	3,731	133,199	0,000	0,000	0,00	0,00	0,016
6021	0,222	3,638	132,372	0,000	0,000	0,00	0,00	0,037
6025	0,051	0,509	133,361	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015
6026	0,542	1,408	132,812	0,000	0,000	4,77	0,00	0,048
6027	0,395	3,345	132,475	0,000	0,000	5,76	0,00	0,068
6028	0,383	3,307	132,373	0,000	0,000	2,54	0,00	0,112
6029	0,930	1,930	132,240	0,000	0,000	4,42	0,00	0,121
6030	0,954	1,746	132,214	0,000	0,000	4,68	0,00	0,144
6031	1,169	2,321	132,129	0,000	0,000	5,99	0,00	0,159
6032	1,426	2,684	132,056	0,000	0,000	7,08	0,00	0,159
6033	1,526	2,954	131,926	0,000	0,000	7,30	0,00	0,166
6034	1,526	2,524	131,866	0,000	0,000	6,51	0,00	0,462
6035	1,032	2,318	130,222	0,000	0,000	6,18	0,00	0,459
6036.p	0,578	3,622	128,008	0,000	0,000	0,00	0,00	0,622
6037.p	0,629	2,631	128,229	0,000	0,000	0,00	0,00	0,586
6040	0,061	3,009	135,441	0,000	0,000	0,00	0,00	0,020
6041	0,117	3,233	133,097	0,000	0,000	0,00	0,00	0,057
6042	0,132	3,858	131,612	0,000	0,000	0,00	0,00	0,073
6043	0,136	3,184	130,426	0,000	0,000	0,00	0,00	0,073



Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
6045	0,050	3,100	133,870	0,000	0,000	0,00	0,00	0,011
6046	0,085	3,135	132,355	0,000	0,000	0,00	0,00	0,033
6047	0,207	3,233	130,247	0,000	0,000	0,00	0,00	0,134
6048	0,220	2,900	129,190	0,000	0,000	0,00	0,00	0,158
6050	0,051	3,529	131,131	0,000	0,000	0,00	0,00	0,012
6051	0,051	3,459	132,691	0,000	0,000	0,00	0,00	0,014
6052	0,125	3,475	129,855	0,000	0,000	0,00	0,00	0,063
6055	0,054	3,476	131,094	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015
6056	0,213	3,067	128,913	0,000	0,000	0,00	0,00	0,113
6057	0,231	2,739	128,321	0,000	0,000	0,00	0,00	0,287
6057.1p	0,253	2,837	128,253	0,000	0,000	0,00	0,00	0,289
6057.2p	0,260	2,840	128,250	0,000	0,000	0,00	0,00	0,137
6057.3p	0,523	1,997	128,243	0,000	0,000	2,02	0,00	0,132
6057.3pA	0,028	3,102	127,138	0,000	0,000	0,00	0,00	0,004
6058	0,552	3,718	127,542	0,000	0,000	3,72	0,00	0,156
6059	0,582	2,808	127,342	0,000	0,000	4,78	0,00	0,164
6060	0,521	2,829	126,881	0,000	0,000	6,73	0,00	0,172
6061	0,188	3,092	126,268	0,000	0,000	0,00	0,00	0,191
6062	0,206	2,984	125,176	0,000	0,000	0,00	0,00	0,216
6070	0,053	3,147	137,593	0,000	0,000	0,00	0,00	0,013
6071	0,097	3,573	135,727	0,000	0,000	0,00	0,00	0,047
6072	0,142	3,838	133,112	0,000	0,000	0,00	0,00	0,076
6073	0,167	3,613	132,287	0,000	0,000	0,00	0,00	0,093
6074	0,208	3,442	131,538	0,000	0,000	0,00	0,00	0,121
6075	0,457	2,913	130,497	0,000	0,000	1,35	0,00	0,147
6076	0,538	2,902	130,308	0,000	0,000	2,33	0,00	0,176
6077	1,065	2,715	128,985	0,000	0,000	3,97	0,00	0,223
6078	1,004	2,326	126,964	0,000	0,000	4,98	0,00	0,231
6079	0,588	2,412	125,298	0,000	0,000	5,87	0,00	0,243
6080	0,302	3,148	124,392	0,000	0,000	0,00	0,00	0,494
6081	0,297	3,553	123,697	0,000	0,000	0,00	0,00	0,505
6082	0,286	3,724	123,166	0,000	0,000	0,00	0,00	0,527
6082.1	0,316	3,464	122,266	0,000	0,000	0,00	0,00	0,567
6082.2	0,044	2,376	124,934	0,000	0,000	0,00	0,00	0,012
6083	0,334	2,926	121,804	0,000	0,000	0,00	0,00	0,571
6083.01	0,003	3,017	128,373	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.02	0,003	3,547	127,673	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.05	0,004	3,496	127,404	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.06	0,004	3,036	126,054	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
6083.08	0,008	3,092	125,858	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.09	0,005	3,285	125,685	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.10	0,002	2,868	128,602	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.11	0,001	2,899	128,401	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.11.1	0,002	3,128	127,912	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.12	0,005	3,055	125,595	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.13	0,005	3,375	125,385	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.14	0,006	2,764	122,246	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.15	0,013	2,667	121,163	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.16	0,014	2,596	121,154	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.17	0,013	2,247	121,023	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6083.18	0,121	2,369	120,921	0,000	0,000	0,00	0,00	0,008
6083.19	0,268	1,932	120,918	0,000	0,000	0,00	0,00	0,579
6084	0,490	1,510	120,510	0,000	0,000	0,00	0,00	0,578
6085	0,453	1,637	120,243	0,000	0,000	0,00	0,00	0,589
6086	0,290	2,570	119,420	0,000	0,000	0,00	0,00	0,596
6087	0,338	3,342	118,758	0,000	0,000	0,00	0,00	0,683
6088	0,412	2,828	117,862	0,000	0,000	0,00	0,00	0,683
6089	0,402	2,728	117,412	0,000	0,000	0,00	0,00	0,684
6090	0,431	2,359	117,281	0,000	0,000	0,00	0,00	0,684
6091	0,648	2,102	117,168	0,000	0,000	0,00	0,00	0,766
6092	0,691	1,789	117,151	0,000	0,000	0,00	0,00	0,879
6093	0,652	1,558	117,022	0,000	0,000	0,00	0,00	0,928
6094	0,649	1,591	116,879	0,000	0,000	0,00	0,00	0,950
6100	0,047	3,023	118,717	0,000	0,000	0,00	0,00	0,012
6101	0,119	3,041	117,999	0,000	0,000	0,00	0,00	0,042
6102	0,194	2,566	117,254	0,000	0,000	0,00	0,00	0,078
6103	0,682	1,628	116,812	0,000	0,000	0,00	0,00	1,023
6104	0,643	1,657	116,743	0,000	0,000	0,00	0,00	1,053
6105	0,684	1,596	116,574	0,000	0,000	0,00	0,00	1,100
6106	0,732	1,608	116,432	0,000	0,000	0,00	0,00	1,142
6107	0,772	1,578	116,312	0,000	0,000	0,00	0,00	1,173
6108	0,004	3,196	123,524	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6108.1	0,002	2,998	124,002	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6109	0,005	3,145	123,065	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6110	0,006	3,044	122,316	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6111	0,007	3,133	121,337	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6112	0,007	3,313	120,257	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
6113	0,009	3,291	119,159	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6114	0,002	3,218	123,282	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6115	0,004	3,176	122,024	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6116	0,005	3,115	120,765	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6117	0,007	3,023	119,657	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6118	0,009	3,091	119,089	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6119	0,010	3,040	118,830	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6120	0,014	3,036	118,594	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6121	0,013	2,987	118,223	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6122	0,015	3,025	117,775	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6123	0,017	3,193	117,637	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6124	0,009	3,401	122,469	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6124.01	0,009	3,451	122,839	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6124.02	0,010	3,410	122,910	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6124.02a	0,002	2,838	123,732	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6124.03	0,009	3,561	123,409	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6124.04	0,007	3,583	124,107	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6124.04a	0,002	2,718	124,642	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6124.05	0,004	3,596	124,824	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6124.05a	0,002	2,828	125,372	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6125	0,009	3,321	121,899	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6126	0,010	3,490	120,850	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6127	0,012	3,048	120,102	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6128	0,010	2,810	119,600	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6129	0,011	3,319	118,481	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6130	0,018	3,652	117,518	0,000	0,000	0,00	0,00	0,001
6131	0,019	3,361	117,039	0,000	0,000	0,00	0,00	0,001
6132	0,027	3,713	116,667	0,000	0,000	0,00	0,00	0,001
6133	0,033	3,227	116,633	0,000	0,000	0,00	0,00	0,001
6134	0,018	1,542	116,528	0,000	0,000	0,00	0,00	0,001
6135	0,175	1,625	116,195	0,000	0,000	0,00	0,00	0,013
6151	1,074	1,616	131,624	0,000	0,000	6,22	0,00	0,034
6152	1,520	1,120	131,610	0,000	0,000	8,50	0,00	0,055
6155	0,769	2,141	131,739	0,000	0,000	3,51	0,00	0,038
6156	1,589	1,011	131,599	0,000	0,000	9,38	0,00	0,091
6160	1,068	1,912	131,328	0,000	0,000	6,38	0,00	0,041
6161	1,532	0,918	131,292	0,000	0,000	11,02	0,00	0,098
6162	1,350	1,020	131,010	0,000	0,000	12,48	0,00	0,092

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
6165	0,744	2,206	130,494	0,000	0,000	7,17	0,00	0,023
6166	0,903	1,307	130,473	0,000	0,000	10,63	0,00	0,030
6167	0,926	1,244	130,456	0,000	0,000	11,86	0,00	0,125
6167.p	0,230	2,010	129,390	0,000	0,000	0,00	0,00	0,131
6169	0,005	2,055	131,405	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6169.1	0,003	2,497	132,133	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6169.p	0,005	2,395	130,405	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6170.p	0,504	5,056	127,604	0,000	0,000	0,00	0,00	0,678
6171.p	0,390	4,020	127,290	0,000	0,000	0,00	0,00	0,830
6175	0,119	1,621	129,029	0,000	0,000	0,00	0,00	0,022
6176	0,223	1,337	128,833	0,000	0,000	0,00	0,00	0,060
6176.p	0,186	1,224	128,486	0,000	0,000	0,00	0,00	0,073
6177.p	0,400	3,430	126,190	0,000	0,000	0,00	0,00	0,945
6178	0,080	1,620	127,740	0,000	0,000	0,00	0,00	0,020
6178.p	0,067	1,493	128,027	0,000	0,000	0,00	0,00	0,004
6180	0,211	1,969	127,941	0,000	0,000	0,00	0,00	0,026
6181	0,389	1,491	127,879	0,000	0,000	3,93	0,00	0,068
6182	0,199	1,611	127,309	0,000	0,000	0,00	0,00	0,128
6183	0,148	1,752	125,808	0,000	0,000	0,00	0,00	0,154
6186	0,083	2,387	129,393	0,000	0,000	0,00	0,00	0,042
6186.p	0,057	1,173	130,327	0,000	0,000	0,00	0,00	0,013
6187	0,091	2,759	127,171	0,000	0,000	0,00	0,00	0,058
6191.p	0,565	4,675	127,835	0,000	0,000	0,00	0,00	0,655
6193	0,068	2,572	128,838	0,000	0,000	0,00	0,00	0,016
6193.p	0,002	2,608	129,302	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6194	0,108	2,952	127,758	0,000	0,000	0,00	0,00	0,052
6195	1,166	2,424	126,716	0,000	0,000	3,78	0,00	0,119
6196	0,874	1,666	124,394	0,000	0,000	3,38	0,00	0,224
6197	1,048	1,512	124,118	0,000	0,000	4,36	0,00	0,239
6198	1,110	1,070	123,630	0,000	0,000	5,32	0,00	0,251
6199	1,010	1,210	123,090	0,000	0,000	6,18	0,00	0,269
6200	0,752	1,638	122,452	0,000	0,000	5,98	0,00	0,295
6201	0,230	2,440	121,520	0,000	0,000	0,00	0,00	0,480
6202	0,245	1,555	118,525	0,000	0,000	0,00	0,00	0,497
6202.1	0,392	1,688	118,272	0,000	0,000	0,00	0,00	0,504
6203	0,382	2,138	117,902	0,000	0,000	0,00	0,00	0,518
6210	0,133	2,377	124,493	0,000	0,000	0,00	0,00	0,024
6211	0,226	2,274	124,366	0,000	0,000	0,00	0,00	0,067
6215	0,396	1,794	124,506	0,000	0,000	2,28	0,00	0,026

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
6216	0,437	1,703	124,417	0,000	0,000	4,31	0,00	0,063
6217	0,209	1,561	123,969	0,000	0,000	0,00	0,00	0,178
6218	0,861	1,439	120,911	0,000	0,000	2,51	0,00	0,201
6219	0,367	2,823	117,437	0,000	0,000	0,00	0,00	0,744
6219.1	0,509	1,721	116,329	0,000	0,000	0,00	0,00	0,756
6225	0,290	1,710	128,750	0,000	0,000	0,00	0,00	0,033
6226	1,417	0,523	128,737	0,000	0,000	7,62	0,00	0,081
6227	2,260	0,000	128,160	0,000	3,954	10,96	6,13	0,115
6228	1,973	0,097	127,373	0,000	0,000	11,14	0,00	0,115
6229	1,569	0,431	126,509	0,000	0,000	11,93	0,00	0,128
6230 a	0,548	1,512	124,918	0,000	0,000	7,92	0,00	0,141
6230 b	0,496	1,494	124,796	0,000	0,000	7,03	0,00	0,141
6230 c	0,155	1,845	124,015	0,000	0,000	0,00	0,00	0,141
6240	0,066	1,764	125,926	0,000	0,000	0,00	0,00	0,012
6241.p	0,518	2,482	124,968	0,000	0,000	0,00	0,00	1,011
6242 a	0,368	1,992	124,278	0,000	0,000	0,00	0,00	1,050
6242 aA	0,001	2,359	123,861	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6242 b	0,433	2,087	124,143	0,000	0,000	0,00	0,00	1,052
6242 c	0,527	2,373	123,897	0,000	0,000	0,00	0,00	1,054
6242 d	0,430	2,460	123,760	0,000	0,000	0,00	0,00	1,057
6242.p	0,523	2,077	124,673	0,000	0,000	0,00	0,00	1,041
6243	0,064	2,266	123,754	0,000	0,000	0,00	0,00	0,012
6243 a	0,001	2,219	123,911	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6244	0,084	2,056	123,364	0,000	0,000	0,00	0,00	0,024
6245	0,137	2,023	122,927	0,000	0,000	0,00	0,00	0,070
6246	0,186	2,124	122,296	0,000	0,000	0,00	0,00	0,117
6248	0,176	1,804	121,506	0,000	0,000	0,00	0,00	0,173
6249	0,198	1,972	119,998	0,000	0,000	0,00	0,00	0,209
6250	0,188	2,072	118,558	0,000	0,000	0,00	0,00	0,237
6251	0,195	1,945	117,765	0,000	0,000	0,00	0,00	0,267
6252	0,274	1,446	116,884	0,000	0,000	0,00	0,00	0,292
6253	0,618	1,502	116,218	0,000	0,000	0,00	0,00	1,050
6254	0,751	1,609	116,191	0,000	0,000	0,00	0,00	1,047
6255	0,810	1,670	116,190	0,000	0,000	0,00	0,00	2,059
6256	0,840	1,890	116,130	0,000	0,000	0,00	0,00	2,091
6257	0,663	2,547	115,833	0,000	0,000	0,00	0,00	2,103
6258	0,705	2,445	115,795	0,000	0,000	0,00	0,00	2,109
6259	0,921	1,649	115,731	0,000	0,000	0,00	0,00	2,121

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
6260	0,906	1,574	115,666	0,000	0,000	0,00	0,00	2,135
6261	1,037	1,403	115,657	0,000	0,000	0,00	0,00	2,125
6265	0,065	1,815	120,325	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015
6266	0,086	2,154	119,656	0,000	0,000	0,00	0,00	0,029
6270	0,492	1,118	119,122	0,000	0,000	2,20	0,00	0,027
6271	0,554	1,876	119,074	0,000	0,000	3,28	0,00	0,099
6275	0,052	2,158	120,092	0,000	0,000	0,00	0,00	0,016
6280	0,187	1,493	118,427	0,000	0,000	0,00	0,00	0,023
6281	0,270	2,510	118,400	0,000	0,000	0,00	0,00	0,086
6282	0,219	1,801	118,039	0,000	0,000	0,00	0,00	0,207
6285	1,220	1,860	115,670	0,000	0,000	0,00	0,00	2,363
6285.1	0,697	1,423	115,827	0,000	0,000	7,58	0,00	0,032
6285.2	0,510	1,140	115,840	0,000	0,000	3,22	0,00	0,032
6285.3	0,138	1,832	115,748	0,000	0,000	0,00	0,00	0,018
6285A	0,218	1,422	117,088	0,000	0,000	0,00	0,00	0,226
6285B	0,229	1,611	116,109	0,000	0,000	0,00	0,00	0,247
6287	1,340	1,600	115,640	0,000	0,000	0,00	0,00	2,416
6288	1,559	0,901	115,559	0,000	0,000	5,32	0,00	2,323
6289	2,231	0,819	115,451	0,000	0,000	14,33	0,00	2,052
6300	0,462	2,458	123,412	0,000	0,000	0,00	0,00	1,205
6301	0,490	2,280	122,980	0,000	0,000	0,00	0,00	1,234
6302	0,379	2,121	122,379	0,000	0,000	0,00	0,00	1,269
6303	0,406	2,414	120,756	0,000	0,000	0,00	0,00	1,298
6304	0,364	2,436	119,764	0,000	0,000	0,00	0,00	1,336
6305	0,355	2,455	118,065	0,000	0,000	0,00	0,00	1,378
6305.1	0,381	2,359	116,681	0,000	0,000	0,00	0,00	1,393
6310	0,114	1,786	121,804	0,000	0,000	0,00	0,00	0,048
6311	1,281	0,889	121,771	0,000	0,000	3,89	0,00	0,077
6312	1,684	0,386	121,574	0,000	0,000	5,28	0,00	0,117
6313	1,777	0,023	120,087	0,000	0,000	6,47	0,00	0,171
6314	0,317	2,173	116,587	0,000	0,000	0,00	0,00	0,193
6314.1	0,560	2,190	116,480	0,000	0,000	0,00	0,00	1,579
6320	0,076	1,794	118,976	0,000	0,000	0,00	0,00	0,024
6320.1	0,002	1,548	119,502	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
6320.2	0,059	2,091	119,009	0,000	0,000	0,00	0,00	0,005
6321	0,118	2,052	117,738	0,000	0,000	0,00	0,00	0,054
6322	0,212	2,468	116,392	0,000	0,000	0,00	0,00	0,105
6324	0,729	1,501	116,429	0,000	0,000	3,88	0,00	0,237

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
6324.1	0,702	1,358	116,472	0,000	0,000	2,88	0,00	0,104
6324.2	0,669	0,951	116,569	0,000	0,000	2,78	0,00	0,101
6324.3	0,580	0,870	116,540	0,000	0,000	0,62	0,00	0,097
6324.3.1	0,440	0,720	116,530	0,000	0,000	0,67	0,00	0,032
6324.4	0,278	1,492	116,458	0,000	0,000	0,00	0,00	0,044
6324.5	0,159	1,491	116,469	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015
6325	0,770	1,610	116,430	0,000	0,000	3,81	0,00	0,244
6326	1,058	1,942	116,428	0,000	0,000	0,00	0,00	1,586
6326.1	1,439	1,781	116,379	0,000	0,000	5,37	0,00	1,749
6326.2	0,818	1,822	116,408	0,000	0,000	4,05	0,00	0,250
6327	1,479	0,651	115,969	0,000	0,000	9,08	0,00	1,674
6327.1	1,412	1,428	116,182	0,000	0,000	6,65	0,00	1,681
6328	1,653	0,677	115,763	0,000	0,000	9,65	0,00	1,677
6330	0,059	2,841	123,359	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015
6331	0,196	3,114	123,026	0,000	0,000	0,00	0,00	0,029
6332	1,827	1,213	122,997	0,000	0,000	9,72	0,00	0,071
6333	2,560	0,000	122,720	0,000	0,043	12,78	0,62	0,093
6335	2,250	0,000	122,400	0,000	14,857	12,72	10,10	0,062
6337	2,739	0,221	122,599	0,000	0,000	14,07	0,00	0,102
6338	2,730	0,000	122,470	0,000	2,946	13,72	4,40	0,195
6340	1,300	0,000	120,650	0,000	4,190	10,37	7,05	0,044
6341	1,683	0,427	120,703	0,000	0,000	12,90	0,00	0,244
6341.1	2,371	0,109	121,791	0,000	0,000	14,68	0,00	0,186
6345	0,086	1,374	125,016	0,000	0,000	0,00	0,00	0,026
6346	0,786	1,324	123,966	0,000	0,000	2,91	0,00	0,075
6347	1,551	0,429	123,461	0,000	0,000	5,45	0,00	0,120
6348	1,917	0,123	122,127	0,000	0,000	7,41	0,00	0,143
6350	0,903	1,127	119,973	0,000	0,000	5,93	0,00	0,149
6351	0,977	1,973	119,037	0,000	0,000	7,48	0,00	0,371
6352	0,818	1,962	118,618	0,000	0,000	6,92	0,00	0,376
6353	0,649	1,431	118,139	0,000	0,000	6,17	0,00	0,385
6360	0,091	2,329	122,581	0,000	0,000	0,00	0,00	0,025
6361	0,171	3,049	121,651	0,000	0,000	0,00	0,00	0,070
6362	0,282	2,488	120,762	0,000	0,000	1,42	0,00	0,091
6365	0,072	2,868	120,272	0,000	0,000	0,00	0,00	0,025
6365.1	0,085	2,815	120,335	0,000	0,000	0,00	0,00	0,013
6366	0,162	2,928	120,052	0,000	0,000	0,00	0,00	0,122
6367	0,176	2,974	119,496	0,000	0,000	0,00	0,00	0,139
6370	0,097	3,263	120,227	0,000	0,000	0,00	0,00	0,021

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
6371	0,227	3,373	119,887	0,000	0,000	0,00	0,00	0,064
6372	0,230	2,880	119,500	0,000	0,000	0,00	0,00	0,085
6373	0,212	3,048	118,942	0,000	0,000	0,00	0,00	0,240
6374	0,226	2,714	118,236	0,000	0,000	0,00	0,00	0,256
6375	0,263	2,347	117,523	0,000	0,000	0,00	0,00	0,268
6380	0,122	1,618	117,742	0,000	0,000	0,00	0,00	0,020
6381	0,137	2,023	117,537	0,000	0,000	0,00	0,00	0,038
6382	0,464	1,886	117,444	0,000	0,000	0,00	0,00	0,706
6383	0,564	1,406	117,054	0,000	0,000	0,00	0,00	0,734
6384	0,614	0,986	116,924	0,000	0,000	0,00	0,00	0,762
6385	0,506	0,714	117,186	0,000	0,000	5,66	0,00	0,025
6386	0,712	0,618	116,882	0,000	0,000	0,00	0,00	0,826
6387 RÜ	0,779	0,611	116,749	0,000	0,000	0,00	0,00	0,834
6388	0,642	0,708	116,532	0,000	0,000	52,65	0,00	0,084
6389	0,557	1,043	116,337	0,000	0,000	15,08	0,00	0,084
6390	0,812	0,158	116,132	0,000	0,000	49,08	0,00	0,078
6391	0,811	0,139	115,931	0,000	0,000	45,78	0,00	0,077
6392	0,843	0,347	115,783	0,000	0,000	12,74	0,00	0,113
6392GV	0,560	0,000	115,910	0,000	0,141	10,11	0,34	0,047
6393	0,710	0,000	115,640	0,000	25,949	11,52	10,94	0,190
6394	0,910	0,000	115,640	0,000	21,768	11,88	8,55	0,268
6395	1,781	0,159	115,711	0,000	0,000	11,52	0,00	1,671
6396	2,016	0,054	115,676	0,000	0,000	15,82	0,00	1,630
6397	2,133	0,057	115,593	0,000	0,000	107,09	0,00	1,614
6398	2,165	0,695	115,515	0,000	0,000	153,09	0,00	1,617
6399	2,481	0,399	115,771	0,000	0,000	142,64	0,00	3,704
6400	3,040	0,000	116,230	0,000	1,637	146,17	2,19	6,645
7197	0,000	2,870	112,350	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
7198	0,000	2,850	112,340	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
7199	0,000	3,030	112,240	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
7200	0,003	3,267	112,083	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
7201	0,060	3,330	112,030	0,000	0,000	0,00	0,00	0,005
7202	0,120	3,560	111,990	0,000	0,000	0,00	0,00	0,011
7203	0,093	3,697	111,953	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
7204	0,086	5,244	111,876	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
7205	0,098	3,532	111,738	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
7205.1	0,083	4,197	111,803	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
7206	0,089	3,831	111,639	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010



Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
7206.1	0,103	3,797	111,703	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
7207	0,089	3,891	111,569	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
7208	0,071	4,119	111,441	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
7209	0,057	4,913	111,177	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
7209.1	0,072	4,228	111,272	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
7210	0,000	4,990	111,090	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
7212.1	2,552	0,578	115,442	0,000	0,000	160,82	0,00	6,648
Einlauf A	0,000	1,200	125,790	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
Einlauf B	0,000	1,200	129,620	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
MW01	0,589	0,691	122,909	0,000	0,000	4,33	0,00	0,054
MW02	1,225	0,245	122,855	0,000	0,000	72,63	0,00	0,123
MW03	1,279	0,171	122,829	0,000	0,000	82,16	0,00	0,131
R40.1	0,568	1,662	115,448	0,000	0,000	0,00	0,00	0,770
R40.2	0,000	1,500	115,800	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R40.3	0,000	1,060	116,300	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R40.31	0,000	1,060	116,310	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R40.4	0,561	1,289	115,221	0,000	0,000	0,00	0,00	0,795
R40.5	0,535	1,205	115,075	0,000	0,000	0,00	0,00	0,804
R40.7	0,000	0,630	116,430	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R5051GV	0,000	1,690	125,490	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R5052GV	0,000	1,610	125,510	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R5053.1GV	0,000	2,500	125,610	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R5053GV	0,000	1,880	125,460	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R5078	0,059	1,361	143,669	0,000	0,000	0,00	0,00	0,017
R5161GV	0,000	1,061	129,550	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R5164GV	0,000	1,292	128,670	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R5171GV	0,000	1,313	128,520	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R5201GV	0,000	1,260	128,418	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R5202GV	0,000	1,590	127,967	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R5203GV	0,000	1,600	127,785	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R6083.01	0,075	1,975	129,495	0,000	0,000	0,00	0,00	0,014
R6083.02	0,097	2,223	128,987	0,000	0,000	0,00	0,00	0,034
R6083.05	0,096	2,124	128,796	0,000	0,000	0,00	0,00	0,051
R6083.06	0,104	2,176	126,854	0,000	0,000	0,00	0,00	0,063
R6083.07	0,047	1,663	126,517	0,000	0,000	0,00	0,00	0,002
R6083.07a	0,000	1,200	127,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R6083.07b	0,000	1,380	126,800	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000
R6083.08	0,181	2,429	126,511	0,000	0,000	0,00	0,00	0,067

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
R6083.09	0,178	2,622	126,348	0,000	0,000	0,00	0,00	0,071
R6083.10	0,043	1,947	129,543	0,000	0,000	0,00	0,00	0,005
R6083.11	0,042	2,008	129,252	0,000	0,000	0,00	0,00	0,011
R6083.11.1	0,065	2,135	129,015	0,000	0,000	0,00	0,00	0,025
R6083.12	0,138	2,142	126,518	0,000	0,000	0,00	0,00	0,048
R6083.13	0,127	2,473	126,247	0,000	0,000	0,00	0,00	0,126
R6083.14	0,142	1,468	123,622	0,000	0,000	0,00	0,00	0,126
R6083.15	0,165	1,355	122,415	0,000	0,000	0,00	0,00	0,125
R6108	0,185	1,865	124,865	0,000	0,000	0,00	0,00	0,057
R6108.1	0,100	1,800	125,200	0,000	0,000	0,00	0,00	0,021
R6109	0,201	1,799	124,411	0,000	0,000	0,00	0,00	0,088
R6110	0,797	1,213	124,137	0,000	0,000	3,12	0,00	0,127
R6111	1,137	0,953	123,517	0,000	0,000	4,96	0,00	0,161
R6112	1,095	1,105	122,465	0,000	0,000	6,14	0,00	0,182
R6113	0,528	1,542	120,908	0,000	0,000	2,21	0,00	0,215
R6114	0,076	2,024	124,476	0,000	0,000	0,00	0,00	0,019
R6115	0,144	1,866	123,324	0,000	0,000	0,00	0,00	0,062
R6116	0,184	1,816	122,064	0,000	0,000	0,00	0,00	0,106
R6117	0,371	1,689	120,991	0,000	0,000	0,00	0,00	0,143
R6118	0,716	1,264	120,886	0,000	0,000	4,22	0,00	0,187
R6118.1	0,580	0,540	121,110	0,000	0,000	2,86	0,00	0,024
R6119	0,691	1,229	120,641	0,000	0,000	4,59	0,00	0,187
R6120	0,760	1,210	120,390	0,000	0,000	4,62	0,00	0,439
R6120.1	0,050	29,580	121,420	0,000	0,000	0,00	0,00	0,010
R6121	0,737	1,263	119,957	0,000	0,000	6,22	0,00	0,435
R6122	0,567	1,353	119,447	0,000	0,000	4,92	0,00	0,447
R6123	0,622	1,798	119,042	0,000	0,000	0,00	0,00	0,504
R6123.1	0,194	1,316	119,104	0,000	0,000	0,00	0,00	0,038
R6123.2	0,059	1,141	119,319	0,000	0,000	0,00	0,00	0,006
R6124	0,841	1,739	124,111	0,000	0,000	15,44	0,00	0,087
R6124.01	0,653	1,987	124,253	0,000	0,000	0,00	0,00	0,123
R6124.02	0,269	2,751	124,249	0,000	0,000	0,00	0,00	0,098
R6124.02a	0,076	1,964	124,636	0,000	0,000	0,00	0,00	0,017
R6124.03	0,261	3,149	124,271	0,000	0,000	0,00	0,00	0,064
R6124.04	0,189	2,521	125,179	0,000	0,000	0,00	0,00	0,064
R6124.04a	0,091	2,099	125,291	0,000	0,000	0,00	0,00	0,015
R6124.05	0,126	2,834	125,626	0,000	0,000	0,00	0,00	0,035
R6124.05a	0,085	2,215	125,955	0,000	0,000	0,00	0,00	0,018
R6125	1,079	1,441	123,789	0,000	0,000	17,38	0,00	0,121

Schacht	Wasserstand ü. Sohle [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Wasserstand [m NHN]	Überstauvolumen am Ende [m³]	Überstauvolumen max. [m³]	Einstaudauer [min]	Überstaudauer [min]	Durchfluss max. [m³/s]
R6126	0,273	2,477	121,873	0,000	0,000	0,00	0,00	0,193
R6127	0,596	1,804	121,366	0,000	0,000	3,54	0,00	0,266
R6128	0,293	1,967	120,453	0,000	0,000	0,00	0,00	0,319
R6129	0,309	2,241	119,579	0,000	0,000	0,00	0,00	0,355
R6130	0,602	2,258	118,892	0,000	0,000	0,31	0,00	0,507
R6130.1	0,529	2,371	118,839	0,000	0,000	0,00	0,00	0,871
R6130.2	0,528	2,312	118,948	0,000	0,000	2,52	0,00	0,365
R6131	0,595	1,905	118,495	0,000	0,000	0,00	0,00	0,890
R6132	0,629	2,161	118,239	0,000	0,000	0,00	0,00	0,905
R6133	0,901	1,319	118,151	0,000	0,000	0,25	0,00	0,919
R6134	0,812	0,868	118,012	0,000	0,000	1,32	0,00	0,939
R6135	0,754	0,886	117,804	0,000	0,000	0,00	0,00	0,937
R6136	0,719	0,641	117,669	0,000	0,000	0,00	0,00	0,962
R6136.1	0,675	0,825	117,675	0,000	0,000	13,78	0,00	0,008
R6137	0,722	0,508	117,622	0,000	0,000	0,00	0,00	0,976
R6138	0,654	0,646	117,454	0,000	0,000	0,00	0,00	0,976
R6138.1	0,427	1,073	117,147	0,000	0,000	0,00	0,00	1,100
RE1430	1,737	0,023	115,357	0,000	0,000	10,35	0,00	3,414
RE1430.1	1,664	0,086	115,204	0,000	0,000	10,06	0,00	3,414
RE1430.2	1,472	0,228	114,832	0,000	0,000	9,02	0,00	3,414
RE1430.3	1,245	0,415	114,375	0,000	0,000	5,60	0,00	3,415

## Maximalwerte für Sonderbauwerke

Stand: 13.08.2024

Typ	Name	Schacht oben	Schacht unten	Q trocken [cbm/s]	Q max [cbm/s]	Durchflussvolumen am Ende [cbm]	Dauer des Abflusses [min]	Stabilitätsindex
1	1434b	1434a	RE1430	0,000	3,414	6.599,590	160	1048
1	5042 RK.F	5042 RK	5059	0,000	0,420	103,637	12	9
1	5076a	5076	5076Ausl.	0,000	2,401	1.830,957	49	0
1	5197.1	5197.1	5196a	0,000	0,250	83,292	17	27
1	5299RÜa	5299 RÜ	5299.1	0,000	0,351	85,856	6	0
1	5392 BÜa	5392 BÜ	5392 BÜAusl.	0,000	2,215	2.365,065	66	40
1	R40	6387 RÜ	R40.1	0,000	0,755	525,941	42	0
2	7210	7210	7212.1	0,000	0,010	16,245	180	0
5	1434a	1434a	1434	-0,002	0,137	8,233	180	608
5	5042 RK	5042 RK	5059	0,001	0,132	390,084	180	0
5	5076	5076	5077	0,003	0,160	662,242	180	0

## Pumpenlaufzeiten und -Volumina für Pumpen mit Schaltstufen

Stand: 13.08.2024

7210

Wasserstand [m NHN]	Leistung [cbm/s]	Laufzeit [min]	Volumen [cbm]
2,000	0,100	180	16,245
		Σ	Σ
		180	16,245