

ANLAGE 2.1

AUSWERTUNG DER ZUFLUSS-MENGENMESSUNGEN DER EIGENÜBERWACHUNG

Kläranlage AZV Oberes Ilmtal

Auswertung der Betriebstagebücher 2016-2019

Abwassermengen und Zuflüsse

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
01.01.2016	7	5.661	2.662	3.194					
02.01.2016	6	2.758	2.662	3.194	2.758				
03.01.2016	6	2.662	2.662	3.194	2.662				
04.01.2016	6	3.283	2.662	3.194					
05.01.2016	5	4.455	2.662	3.194					
06.01.2016	3	4.537	2.662	3.194					
07.01.2016	5	3.872	2.662	3.194					
08.01.2016	3	6.129	2.662	3.194					
09.01.2016	3	3.939	2.516	3.019					
10.01.2016	3	4.498	2.418	2.902					
11.01.2016	7	6.219	2.418	2.902					
12.01.2016	7	8.964	2.348	2.818					
13.01.2016	3	4.504	2.348	2.818					
14.01.2016	1	3.301	2.348	2.818		3.301			
15.01.2016	6	3.601	2.348	2.818					
16.01.2016	6	2.958	2.348	2.818					
17.01.2016	6	3.043	2.348	2.818					
18.01.2016	2	2.713	2.348	2.818	2.713	2.713			
19.01.2016	2	2.516	2.348	2.818	2.516	2.516			
20.01.2016	2	2.418	2.348	2.818	2.418	2.418			
21.01.2016	2	2.555	2.348	2.818	2.555	2.555			
22.01.2016	2	2.348	2.348	2.818	2.348	2.348			
23.01.2016	6	2.458	2.348	2.818	2.458				
24.01.2016	3	4.824	2.348	2.818					
25.01.2016	5	3.457	2.348	2.818					
26.01.2016	5	4.847	2.348	2.818					
27.01.2016	1	2.726	2.348	2.818	2.726	2.726			
28.01.2016	1	2.696	2.348	2.818	2.696	2.696			
29.01.2016	3	3.717	2.348	2.818					
30.01.2016	7	3.871	2.348	2.818					
31.01.2016	3	4.557	2.348	2.818					
01.02.2016	3	5.641	2.348	2.818					
02.02.2016	7	7.567	2.458	2.950					
03.02.2016	3	4.120	2.525	3.030					
04.02.2016	3	6.408	2.525	3.030					
05.02.2016	7	5.825	2.525	3.030					
06.02.2016	7	5.883	2.525	3.030					
07.02.2016	1	3.035	2.525	3.030		3.035			
08.02.2016	1	2.839	2.525	3.030	2.839	2.839			
09.02.2016	3	4.379	2.511	3.013					
10.02.2016	3	3.273	2.511	3.013					
11.02.2016	7	3.953	2.511	3.013					
12.02.2016	1	2.525	2.511	3.013	2.525	2.525			
13.02.2016	1	2.814	2.511	3.013	2.814	2.814			
14.02.2016	3	4.048	2.511	3.013					
15.02.2016	3	3.706	2.511	3.013					
16.02.2016	1	2.610	2.511	3.013	2.610	2.610			
17.02.2016	1	2.564	2.511	3.013	2.564	2.564			
18.02.2016	1	2.705	2.511	3.013	2.705	2.705			
19.02.2016	1	2.511	2.511	3.013	2.511	2.511			
20.02.2016	3	2.618	2.511	3.013	2.618				
21.02.2016	7	5.894	2.511	3.013					
22.02.2016	7	4.666	2.511	3.013					
23.02.2016	3	2.571	2.511	3.013	2.571				
24.02.2016	3	5.859	2.511	3.013					
25.02.2016	3	3.788	2.511	3.013					
26.02.2016	7	4.536	2.511	3.013					
27.02.2016	1	2.886	2.511	3.013	2.886	2.886			
28.02.2016	1	2.889	2.511	3.013	2.889	2.889			
29.02.2016	3	2.764	2.511	3.013	2.764				
01.03.2016	5	6.795	2.571	3.085					
02.03.2016	3	6.112	2.571	3.085					
03.03.2016	5	7.848	2.571	3.085					

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
			[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
04.03.2016	7	6.679	2.571	3.085					
05.03.2016	6	3.358	2.667	3.200					
06.03.2016	3	4.821	2.667	3.200					
07.03.2016	7	4.920	2.667	3.200					
08.03.2016	1	3.074	2.667	3.200	3.074	3.074			
09.03.2016	1	2.830	2.663	3.196	2.830	2.830			
10.03.2016	1	2.830	2.663	3.196	2.830	2.830			
11.03.2016	1	2.742	2.663	3.196	2.742	2.742			
12.03.2016	1	2.776	2.604	3.125	2.776	2.776			
13.03.2016	1	3.086	2.478	2.974		3.086			
14.03.2016	1	2.670	2.421	2.905	2.670	2.670			
15.03.2016	6	2.667	2.373	2.848	2.667				
16.03.2016	5	4.795	2.373	2.848					
17.03.2016	1	2.876	2.373	2.848		2.876			
18.03.2016	1	2.696	2.373	2.848	2.696	2.696			
19.03.2016	1	2.663	2.373	2.848	2.663	2.663			
20.03.2016	1	2.710	2.373	2.848	2.710	2.710			
21.03.2016	1	2.676	2.373	2.848	2.676	2.676			
22.03.2016	1	2.604	2.373	2.848	2.604	2.604			
23.03.2016	1	2.478	2.373	2.848	2.478	2.478			
24.03.2016	1	2.421	2.373	2.848	2.421	2.421			
25.03.2016	3	2.373	2.373	2.848	2.373				
26.03.2016	7	5.165	2.373	2.848					
27.03.2016	3	5.501	2.373	2.848					
28.03.2016	1	2.956	2.373	2.848		2.956			
29.03.2016	1	2.665	2.373	2.848	2.665	2.665			
30.03.2016	3	2.709	2.373	2.848	2.709				
31.03.2016	7	4.101	2.373	2.848					
01.04.2016	1	2.483	2.350	2.820	2.483	2.483			
02.04.2016	1	2.502	2.350	2.820	2.502	2.502			
03.04.2016	1	2.540	2.350	2.820	2.540	2.540			
04.04.2016	1	2.474	2.350	2.820	2.474	2.474			
05.04.2016	1	2.404	2.350	2.820	2.404	2.404			
06.04.2016	1	2.393	2.350	2.820	2.393	2.393			
07.04.2016	1	2.721	2.350	2.820	2.721	2.721			
08.04.2016	1	2.525	2.350	2.820	2.525	2.525			
09.04.2016	1	2.617	2.350	2.820	2.617	2.617			
10.04.2016	1	2.628	2.350	2.820	2.628	2.628			
11.04.2016	1	2.350	2.350	2.820	2.350	2.350			
12.04.2016	3	2.351	2.315	2.778	2.351				
13.04.2016	3	3.423	2.315	2.778					
14.04.2016	7	5.066	2.315	2.778					
15.04.2016	3	4.427	2.315	2.778					
16.04.2016	7	6.519	2.315	2.778					
17.04.2016	3	3.911	2.315	2.778					
18.04.2016	7	7.164	2.315	2.778					
19.04.2016	7	5.948	2.315	2.778					
20.04.2016	1	2.646	2.315	2.778	2.646	2.646			
21.04.2016	1	2.382	2.315	2.778	2.382	2.382			
22.04.2016	1	2.315	2.315	2.778	2.315	2.315			
23.04.2016	1	2.386	2.315	2.778	2.386	2.386			
24.04.2016	3	4.645	2.315	2.778					
25.04.2016	7	2.736	2.241	2.689					
26.04.2016	1	2.532	2.241	2.689	2.532	2.532			
27.04.2016	3	4.882	2.241	2.689					
28.04.2016	7	4.019	2.241	2.689					
29.04.2016	1	2.756	2.241	2.689		2.756			
30.04.2016	1	2.423	2.241	2.689	2.423	2.423			
01.05.2016	3	2.517	2.241	2.689	2.517				
02.05.2016	1	3.301	2.241	2.689		3.301			
03.05.2016	1	2.432	2.241	2.689	2.432	2.432			
04.05.2016	1	2.829	2.241	2.689		2.829			
05.05.2016	1	2.241	2.241	2.689	2.241	2.241			
06.05.2016	1	2.515	2.241	2.689	2.515	2.515			
07.05.2016	1	2.315	2.241	2.689	2.315	2.315			
08.05.2016	1	2.551	2.241	2.689	2.551	2.551			
09.05.2016	1	2.346	2.241	2.689	2.346	2.346			

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
			[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
10.05.2016	1	2.368	2.241	2.689	2.368	2.368			
11.05.2016	1	2.359	2.241	2.689	2.359	2.359			
12.05.2016	3	2.370	2.241	2.689	2.370				
13.05.2016	3	5.235	2.241	2.689					
14.05.2016	3	7.612	2.241	2.689					
15.05.2016	3	7.487	2.241	2.689					
16.05.2016	7	2.994	2.315	2.778					
17.05.2016	3	4.780	2.315	2.778					
18.05.2016	1	2.447	2.346	2.815	2.447	2.447			
19.05.2016	1	2.403	2.346	2.815	2.403	2.403			
20.05.2016	7	6.535	2.359	2.831					
21.05.2016	1	3.148	2.359	2.831		3.148			
22.05.2016	1	2.529	2.370	2.844	2.529	2.529			
23.05.2016	3	2.404	2.403	2.884	2.404				
24.05.2016	3	5.673	2.403	2.884					
25.05.2016	7	7.858	2.403	2.884					
26.05.2016	7	3.624	2.403	2.884					
27.05.2016	1	2.634	2.403	2.884	2.634	2.634			
28.05.2016	3	3.729	2.403	2.884					
29.05.2016	1	3.147	2.403	2.884		3.147			
30.05.2016	3	4.049	2.404	2.885					
31.05.2016	3	4.191	2.404	2.885					
01.06.2016	7	4.156	2.404	2.885					
02.06.2016	1	2.459	2.404	2.885	2.459	2.459			
03.06.2016	3	5.059	2.459	2.951					
04.06.2016	3	4.585	2.459	2.951					
05.06.2016	3	4.558	2.459	2.951					
06.06.2016	7	3.941	2.459	2.951					
07.06.2016	1	2.523	2.459	2.951	2.523	2.523			
08.06.2016	1	2.506	2.459	2.951	2.506	2.506			
09.06.2016	3	4.518	2.459	2.951					
10.06.2016	7	5.917	2.459	2.951					
11.06.2016	1	2.953	2.459	2.951		2.953			
12.06.2016	3	4.421	2.459	2.951					
13.06.2016	3	5.052	2.374	2.849					
14.06.2016	7	3.576	2.343	2.812					
15.06.2016	1	2.912	2.343	2.812		2.912			
16.06.2016	3	2.495	2.343	2.812	2.495				
17.06.2016	3	5.609	2.343	2.812					
18.06.2016	3	6.693	2.343	2.812					
19.06.2016	7	5.975	2.343	2.812					
20.06.2016	7	4.200	2.343	2.812					
21.06.2016	1	3.514	2.343	2.812		3.514			
22.06.2016	1	2.466	2.343	2.812	2.466	2.466			
23.06.2016	1	2.374	2.343	2.812	2.374	2.374			
24.06.2016	1	2.343	2.343	2.812	2.343	2.343			
25.06.2016	4	2.368	2.343	2.812	2.368				
26.06.2016	3	5.635	2.343	2.812					
27.06.2016	7	4.977	2.339	2.807					
28.06.2016	1	2.446	2.329	2.795	2.446	2.446			
29.06.2016	1	2.444	2.320	2.784	2.444	2.444			
30.06.2016	1	2.492	2.320	2.784	2.492	2.492			
01.07.2016	7	7.694	2.320	2.784					
02.07.2016	3	5.284	2.320	2.784					
03.07.2016	1	3.079	2.320	2.784		3.079			
04.07.2016	1	2.471	2.320	2.784	2.471	2.471			
05.07.2016	1	2.376	2.320	2.784	2.376	2.376			
06.07.2016	1	2.374	2.320	2.784	2.374	2.374			
07.07.2016	1	2.339	2.320	2.784	2.339	2.339			
08.07.2016	1	2.329	2.320	2.784	2.329	2.329			
09.07.2016	1	2.320	2.320	2.784	2.320	2.320			
10.07.2016	1	2.339	2.320	2.784	2.339	2.339			
11.07.2016	1	2.410	2.320	2.784	2.410	2.410			
12.07.2016	3	3.375	2.320	2.784					
13.07.2016	3	8.331	2.320	2.784					
14.07.2016	3	8.941	2.320	2.784					
15.07.2016	7	8.457	2.320	2.784					

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
			[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
16.07.2016	7	3.622	2.320	2.784					
17.07.2016	1	2.800	2.320	2.784		2.800			
18.07.2016	1	2.935	2.320	2.784		2.935			
19.07.2016	1	2.508	2.320	2.784	2.508	2.508			
20.07.2016	1	2.530	2.339	2.807	2.530	2.530			
21.07.2016	4	2.473	2.410	2.892	2.473				
22.07.2016	7	6.962	2.473	2.968					
23.07.2016	3	3.616	2.473	2.968					
24.07.2016	7	3.970	2.473	2.968					
25.07.2016	1	2.974	2.464	2.957		2.974			
26.07.2016	4	2.547	2.464	2.957	2.547				
27.07.2016	7	5.925	2.464	2.957					
28.07.2016	1	3.342	2.464	2.957		3.342			
29.07.2016	1	2.702	2.464	2.957	2.702	2.702			
30.07.2016	1	2.585	2.464	2.957	2.585	2.585			
31.07.2016	3	4.604	2.464	2.957					
01.08.2016	7	6.644	2.464	2.957					
02.08.2016	1	2.560	2.464	2.957	2.560	2.560			
03.08.2016	1	2.591	2.464	2.957	2.591	2.591			
04.08.2016	3	2.464	2.445	2.934	2.464				
05.08.2016	3	4.238	2.316	2.779					
06.08.2016	7	8.560	2.316	2.779					
07.08.2016	7	4.105	2.316	2.779					
08.08.2016	1	2.779	2.261	2.713		2.779			
09.08.2016	3	2.802	2.261	2.713					
10.08.2016	7	7.053	2.182	2.618					
11.08.2016	3	4.330	2.182	2.618					
12.08.2016	1	2.720	2.182	2.618		2.720			
13.08.2016	1	3.577	2.182	2.618		3.577			
14.08.2016	1	2.445	2.182	2.618	2.445	2.445			
15.08.2016	1	2.316	2.182	2.618	2.316	2.316			
16.08.2016	1	2.528	2.182	2.618	2.528	2.528			
17.08.2016	1	2.318	2.024	2.429	2.318	2.318			
18.08.2016	1	2.261	2.024	2.429	2.261	2.261			
19.08.2016	1	2.409	2.024	2.429	2.409	2.409			
20.08.2016	3	2.182	2.024	2.429	2.182				
21.08.2016	4	3.254	2.024	2.429					
22.08.2016	7	5.856	2.024	2.429					
23.08.2016	1	2.745	2.024	2.429		2.745			
24.08.2016	1	2.296	2.024	2.429	2.296	2.296			
25.08.2016	1	2.267	2.024	2.429	2.267	2.267			
26.08.2016	1	2.299	2.024	2.429	2.299	2.299			
27.08.2016	1	2.024	2.024	2.429	2.024	2.024			
28.08.2016	1	2.544	2.024	2.429		2.544			
29.08.2016	1	2.987	2.024	2.429		2.987			
30.08.2016	4	6.183	2.024	2.429					
31.08.2016	1	2.293	2.024	2.429	2.293	2.293			
01.09.2016	1	2.290	2.024	2.429	2.290	2.290			
02.09.2016	1	2.621	2.024	2.429		2.621			
03.09.2016	1	2.232	2.024	2.429	2.232	2.232			
04.09.2016	4	2.434	2.024	2.429					
05.09.2016	7	3.013	2.024	2.429					
06.09.2016	7	3.695	2.024	2.429					
07.09.2016	1	2.334	2.169	2.603	2.334	2.334			
08.09.2016	1	2.396	2.169	2.603	2.396	2.396			
09.09.2016	1	2.169	2.169	2.603	2.169	2.169			
10.09.2016	1	2.225	2.169	2.603	2.225	2.225			
11.09.2016	1	2.349	2.169	2.603	2.349	2.349			
12.09.2016	1	2.260	2.169	2.603	2.260	2.260			
13.09.2016	1	2.280	2.169	2.603	2.280	2.280			
14.09.2016	1	2.283	2.169	2.603	2.283	2.283			
15.09.2016	1	2.183	2.169	2.603	2.183	2.183			
16.09.2016	1	2.202	2.169	2.603	2.202	2.202			
17.09.2016	3	3.404	2.169	2.603					
18.09.2016	3	7.531	2.043	2.452					
19.09.2016	3	8.955	2.043	2.452					
20.09.2016	7	7.098	2.043	2.452					

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
21.09.2016	1	2.902	2.043	2.452		2.902			
22.09.2016	1	2.524	2.043	2.452		2.524			
23.09.2016	1	2.369	2.043	2.452	2.369	2.369			
24.09.2016	1	2.294	2.043	2.452	2.294	2.294			
25.09.2016	1	2.541	2.043	2.452		2.541			
26.09.2016	1	2.366	2.043	2.452	2.366	2.366			
27.09.2016	1	2.308	2.043	2.452	2.308	2.308			
28.09.2016	1	2.043	2.043	2.452	2.043	2.043			
29.09.2016	1	2.339	2.043	2.452	2.339	2.339			
30.09.2016	1	2.329	2.043	2.452	2.329	2.329			
01.10.2016	1	2.402	2.043	2.452	2.402	2.402			
02.10.2016	3	2.621	2.043	2.452					
03.10.2016	3	6.336	2.043	2.452					
04.10.2016	7	4.060	2.043	2.452					
05.10.2016	1	3.114	2.043	2.452		3.114			
06.10.2016	1	2.507	2.043	2.452		2.507			
07.10.2016	1	2.803	2.043	2.452		2.803			
08.10.2016	1	3.083	2.043	2.452		3.083			
09.10.2016	1	2.557	2.329	2.795	2.557	2.557			
10.10.2016	3	2.502	2.329	2.795	2.502				
11.10.2016	1	3.136	2.402	2.882		3.136			
12.10.2016	1	2.510	2.402	2.882	2.510	2.510			
13.10.2016	1	2.402	2.402	2.882	2.402	2.402			
14.10.2016	1	2.460	2.402	2.882	2.460	2.460			
15.10.2016	1	2.494	2.402	2.882	2.494	2.494			
16.10.2016	1	2.547	2.402	2.882	2.547	2.547			
17.10.2016	1	2.461	2.402	2.882	2.461	2.461			
18.10.2016	3	2.695	2.368	2.842	2.695				
19.10.2016	3	7.173	2.368	2.842					
20.10.2016	7	3.871	2.368	2.842					
21.10.2016	1	2.755	2.368	2.842	2.755	2.755			
22.10.2016	1	2.784	2.368	2.842	2.784	2.784			
23.10.2016	1	2.613	2.368	2.842	2.613	2.613			
24.10.2016	1	2.724	2.368	2.842	2.724	2.724			
25.10.2016	3	2.745	2.368	2.842	2.745				
26.10.2016	7	6.509	2.368	2.842					
27.10.2016	1	2.528	2.368	2.842	2.528	2.528			
28.10.2016	1	2.368	2.368	2.842	2.368	2.368			
29.10.2016	1	2.574	2.368	2.842	2.574	2.574			
30.10.2016	1	2.571	2.368	2.842	2.571	2.571			
31.10.2016	1	2.491	2.368	2.842	2.491	2.491			
01.11.2016	1	2.421	2.368	2.842	2.421	2.421			
02.11.2016	1	2.570	2.368	2.842	2.570	2.570			
03.11.2016	1	2.949	2.368	2.842		2.949			
04.11.2016	1	2.453	2.368	2.842	2.453	2.453			
05.11.2016	1	2.425	2.368	2.842	2.425	2.425			
06.11.2016	3	4.659	2.368	2.842					
07.11.2016	7	8.096	2.368	2.842					
08.11.2016	1	3.464	2.421	2.905		3.464			
09.11.2016	3	2.624	2.421	2.905	2.624				
10.11.2016	7	4.067	2.421	2.905					
11.11.2016	3	5.364	2.421	2.905					
12.11.2016	3	8.312	2.425	2.910					
13.11.2016	7	6.178	2.425	2.910					
14.11.2016	1	2.919	2.425	2.910		2.919			
15.11.2016	3	2.651	2.425	2.910	2.651				
16.11.2016	3	4.432	2.624	3.149					
17.11.2016	7	8.165	2.624	3.149					
18.11.2016	3	5.446	2.624	3.149					
19.11.2016	3	4.929	2.624	3.149					
20.11.2016	7	9.073	2.554	3.065					
21.11.2016	7	6.221	2.554	3.065					
22.11.2016	1	3.453	2.554	3.065		3.453			
23.11.2016	1	3.563	2.554	3.065		3.563			
24.11.2016	1	2.810	2.554	3.065	2.810	2.810			
25.11.2016	1	2.977	2.554	3.065	2.977	2.977			
26.11.2016	1	3.105	2.484	2.981		3.105			

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
27.11.2016	1	3.047	2.484	2.981		3.047			
28.11.2016	2	3.140	2.484	2.981		3.140			
29.11.2016	2	2.926	2.484	2.981	2.926	2.926			
30.11.2016	2	2.554	2.484	2.981	2.554	2.554			
01.12.2016	1	2.572	2.484	2.981	2.572	2.572			
02.12.2016	1	2.558	2.484	2.981	2.558	2.558			
03.12.2016	1	3.096	2.484	2.981		3.096			
04.12.2016	3	9.869	2.484	2.981					
05.12.2016	2	2.561	2.484	2.981	2.561	2.561			
06.12.2016	2	2.484	2.460	2.952	2.484	2.484			
07.12.2016	2	2.498	2.460	2.952	2.498	2.498			
08.12.2016	2	2.501	2.460	2.952	2.501	2.501			
09.12.2016	1	2.540	2.460	2.952	2.540	2.540			
10.12.2016	1	2.603	2.460	2.952	2.603	2.603			
11.12.2016	3	2.614	2.460	2.952	2.614				
12.12.2016	7	3.330	2.429	2.915					
13.12.2016	1	2.630	2.429	2.915	2.630	2.630			
14.12.2016	1	2.557	2.429	2.915	2.557	2.557			
15.12.2016	1	2.533	2.429	2.915	2.533	2.533			
16.12.2016	1	2.460	2.429	2.915	2.460	2.460			
17.12.2016	1	2.549	2.429	2.915	2.549	2.549			
18.12.2016	1	2.565	2.429	2.915	2.565	2.565			
19.12.2016	1	2.560	2.429	2.915	2.560	2.560			
20.12.2016	1	2.523	2.429	2.915	2.523	2.523			
21.12.2016	1	2.505	2.429	2.915	2.505	2.505			
22.12.2016	1	2.429	2.429	2.915	2.429	2.429			
23.12.2016	1	2.500	2.314	2.777	2.500	2.500			
24.12.2016	1	2.720	2.314	2.777	2.720	2.720			
25.12.2016	1	2.850	2.314	2.777		2.850			
26.12.2016	1	2.885	2.314	2.777		2.885			
27.12.2016	1	2.843	2.314	2.777		2.843			
28.12.2016	1	2.524	2.314	2.777	2.524	2.524			
29.12.2016	1	2.524	2.314	2.777	2.524	2.524			
30.12.2016	2	2.464	2.314	2.777	2.464	2.464			
31.12.2016	2	2.554	2.314	2.777	2.554	2.554			
01.01.2017	1	2.601	2.314	2.777	2.601	2.601			
02.01.2017	1	2.314	2.314	2.777	2.314	2.314			
03.01.2017	6	2.641	2.314	2.777	2.641				
04.01.2017	6	2.644	2.314	2.777	2.644				
05.01.2017	6	2.798	2.314	2.777					
06.01.2017	2	2.495	2.314	2.777	2.495	2.495			
07.01.2017	1	2.660	2.314	2.777	2.660	2.660			
08.01.2017	6	2.737	2.314	2.777	2.737				
09.01.2017	2	2.543	2.314	2.777	2.543	2.543			
10.01.2017	2	2.549	2.314	2.777	2.549	2.549			
11.01.2017	5	2.780	2.314	2.777					
12.01.2017	5	3.849	2.314	2.777					
13.01.2017	5	7.224	2.495	2.994					
14.01.2017	6	6.206	2.495	2.994					
15.01.2017	6	3.094	2.495	2.994					
16.01.2017	6	2.854	2.495	2.994	2.854				
17.01.2017	2	2.756	2.504	3.005	2.756	2.756			
18.01.2017	2	2.632	2.504	3.005	2.632	2.632			
19.01.2017	3	3.355	2.504	3.005					
20.01.2017	7	5.452	2.504	3.005					
21.01.2017	2	2.789	2.504	3.005	2.789	2.789			
22.01.2017	2	2.654	2.504	3.005	2.654	2.654			
23.01.2017	2	2.556	2.504	3.005	2.556	2.556			
24.01.2017	2	2.504	2.504	3.005	2.504	2.504			
25.01.2017	2	2.505	2.504	3.005	2.505	2.505			
26.01.2017	2	2.535	2.504	3.005	2.535	2.535			
27.01.2017	2	2.567	2.504	3.005	2.567	2.567			
28.01.2017	2	3.408	2.504	3.005		3.408			
29.01.2017	2	2.858	2.504	3.005	2.858	2.858			
30.01.2017	3	2.715	2.504	3.005	2.715				
31.01.2017	5	4.521	2.504	3.005					
01.02.2017	5	7.713	2.504	3.005					

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
02.02.2017	5	3.903	2.504	3.005					
03.02.2017	1	3.296	2.504	3.005		3.296			
04.02.2017	1	3.018	2.505	3.006		3.018			
05.02.2017	3	3.765	2.535	3.042					
06.02.2017	1	2.949	2.541	3.049	2.949	2.949			
07.02.2017	1	2.741	2.541	3.049	2.741	2.741			
08.02.2017	1	2.679	2.541	3.049	2.679	2.679			
09.02.2017	1	2.667	2.541	3.049	2.667	2.667			
10.02.2017	1	2.648	2.541	3.049	2.648	2.648			
11.02.2017	1	2.610	2.541	3.049	2.610	2.610			
12.02.2017	1	2.737	2.541	3.049	2.737	2.737			
13.02.2017	1	2.725	2.541	3.049	2.725	2.725			
14.02.2017	1	2.645	2.541	3.049	2.645	2.645			
15.02.2017	1	2.541	2.541	3.049	2.541	2.541			
16.02.2017	1	2.565	2.541	3.049	2.565	2.565			
17.02.2017	3	2.814	2.541	3.049	2.814				
18.02.2017	7	6.036	2.541	3.049					
19.02.2017	3	3.285	2.541	3.049					
20.02.2017	1	2.865	2.541	3.049	2.865	2.865			
21.02.2017	3	4.701	2.541	3.049					
22.02.2017	7	7.652	2.541	3.049					
23.02.2017	1	3.505	2.541	3.049		3.505			
24.02.2017	1	2.866	2.541	3.049	2.866	2.866			
25.02.2017	1	2.823	2.541	3.049	2.823	2.823			
26.02.2017	1	2.812	2.565	3.078	2.812	2.812			
27.02.2017	1	2.718	2.718	3.262	2.718	2.718			
28.02.2017	3	2.721	2.718	3.262	2.721				
01.03.2017	7	7.132	2.718	3.262					
02.03.2017	7	5.398	2.718	3.262					
03.03.2017	7	4.868	2.718	3.262					
04.03.2017	1	2.846	2.718	3.262	2.846	2.846			
05.03.2017	3	2.962	2.718	3.262	2.962				
06.03.2017	7	4.353	2.452	2.942					
07.03.2017	1	3.577	2.399	2.879		3.577			
08.03.2017	3	3.732	2.384	2.861					
09.03.2017	3	4.811	2.384	2.861					
10.03.2017	7	8.593	2.384	2.861					
11.03.2017	7	5.118	2.384	2.861					
12.03.2017	1	3.175	2.384	2.861		3.175			
13.03.2017	1	2.984	2.384	2.861		2.984			
14.03.2017	1	2.757	2.384	2.861	2.757	2.757			
15.03.2017	1	2.815	2.384	2.861	2.815	2.815			
16.03.2017	1	2.452	2.384	2.861	2.452	2.452			
17.03.2017	1	2.399	2.332	2.798	2.399	2.399			
18.03.2017	3	2.384	2.279	2.735	2.384				
19.03.2017	3	4.659	2.279	2.735					
20.03.2017	1	3.317	2.279	2.735		3.317			
21.03.2017	3	2.404	2.279	2.735	2.404				
22.03.2017	1	2.459	2.279	2.735	2.459	2.459			
23.03.2017	1	3.381	2.279	2.735		3.381			
24.03.2017	1	2.453	2.279	2.735	2.453	2.453			
25.03.2017	1	2.387	2.279	2.735	2.387	2.387			
26.03.2017	1	2.393	2.279	2.735	2.393	2.393			
27.03.2017	1	2.332	2.279	2.735	2.332	2.332			
28.03.2017	1	2.279	2.279	2.735	2.279	2.279			
29.03.2017	1	2.296	2.279	2.735	2.296	2.296			
30.03.2017	1	2.302	2.279	2.735	2.302	2.302			
31.03.2017	1	2.281	2.279	2.735	2.281	2.281			
01.04.2017	1	2.312	2.279	2.735	2.312	2.312			
02.04.2017	1	2.445	2.279	2.735	2.445	2.445			
03.04.2017	3	2.312	2.279	2.735	2.312				
04.04.2017	7	4.094	2.263	2.716					
05.04.2017	1	3.309	2.263	2.716		3.309			
06.04.2017	1	2.365	2.263	2.716	2.365	2.365			
07.04.2017	1	2.355	2.263	2.716	2.355	2.355			
08.04.2017	1	2.403	2.263	2.716	2.403	2.403			
09.04.2017	1	2.371	2.263	2.716	2.371	2.371			

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
10.04.2017	1	2.425	2.263	2.716	2.425	2.425			
11.04.2017	1	2.585	2.218	2.662	2.585	2.585			
12.04.2017	1	2.332	2.194	2.633	2.332	2.332			
13.04.2017	1	2.412	2.194	2.633	2.412	2.412			
14.04.2017	1	2.263	2.194	2.633	2.263	2.263			
15.04.2017	1	2.289	2.194	2.633	2.289	2.289			
16.04.2017	1	2.342	2.194	2.633	2.342	2.342			
17.04.2017	3	2.909	2.194	2.633					
18.04.2017	3	5.267	2.194	2.633					
19.04.2017	6	7.881	2.194	2.633					
20.04.2017	7	3.884	2.194	2.633					
21.04.2017	1	2.218	2.194	2.633	2.218	2.218			
22.04.2017	3	2.194	2.194	2.633	2.194				
23.04.2017	7	3.593	2.194	2.633					
24.04.2017	1	2.403	2.194	2.633	2.403	2.403			
25.04.2017	3	2.223	2.194	2.633	2.223				
26.04.2017	3	7.348	2.194	2.633					
27.04.2017	3	8.616	2.194	2.633					
28.04.2017	3	8.529	2.194	2.633					
29.04.2017	7	8.477	2.194	2.633					
30.04.2017	7	6.560	2.194	2.633					
01.05.2017	3	3.302	2.194	2.633					
02.05.2017	3	4.945	2.194	2.633					
03.05.2017	7	8.197	2.223	2.668					
04.05.2017	3	3.991	2.223	2.668					
05.05.2017	7	5.639	2.223	2.668					
06.05.2017	7	5.006	2.913	3.496					
07.05.2017	3	3.386	2.585	3.102					
08.05.2017	3	5.259	2.585	3.102					
09.05.2017	7	9.059	2.569	3.083					
10.05.2017	7	7.012	2.569	3.083					
11.05.2017	1	3.481	2.569	3.083		3.481			
12.05.2017	1	3.125	2.569	3.083		3.125			
13.05.2017	1	2.936	2.569	3.083	2.936	2.936			
14.05.2017	4	2.913	2.565	3.078	2.913				
15.05.2017	7	5.511	2.435	2.922					
16.05.2017	1	3.161	2.435	2.922		3.161			
17.05.2017	1	2.585	2.435	2.922	2.585	2.585			
18.05.2017	1	2.601	2.435	2.922	2.601	2.601			
19.05.2017	1	2.569	2.435	2.922	2.569	2.569			
20.05.2017	1	3.166	2.308	2.770		3.166			
21.05.2017	1	2.711	2.308	2.770	2.711	2.711			
22.05.2017	1	2.626	2.308	2.770	2.626	2.626			
23.05.2017	1	2.597	2.308	2.770	2.597	2.597			
24.05.2017	1	2.565	2.308	2.770	2.565	2.565			
25.05.2017	1	2.435	2.308	2.770	2.435	2.435			
26.05.2017	1	2.651	2.308	2.770	2.651	2.651			
27.05.2017	1	2.443	2.308	2.770	2.443	2.443			
28.05.2017	1	2.550	2.308	2.770	2.550	2.550			
29.05.2017	1	2.461	2.308	2.770	2.461	2.461			
30.05.2017	4	2.308	2.308	2.770	2.308				
31.05.2017	7	4.887	2.308	2.770					
01.06.2017	7	4.531	2.308	2.770					
02.06.2017	1	2.404	2.308	2.770	2.404	2.404			
03.06.2017	1	2.585	2.308	2.770	2.585	2.585			
04.06.2017	3	4.099	2.308	2.770					
05.06.2017	3	4.668	2.308	2.770					
06.06.2017	7	3.253	2.308	2.770					
07.06.2017	3	6.125	2.273	2.728					
08.06.2017	7	5.357	2.273	2.728					
09.06.2017	1	2.425	2.273	2.728	2.425	2.425			
10.06.2017	4	3.999	2.184	2.621					
11.06.2017	7	4.672	2.184	2.621					
12.06.2017	1	2.501	2.097	2.516	2.501	2.501			
13.06.2017	1	2.382	2.097	2.516	2.382	2.382			
14.06.2017	1	2.321	2.097	2.516	2.321	2.321			
15.06.2017	1	2.359	2.097	2.516	2.359	2.359			

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
16.06.2017	1	2.479	2.097	2.516	2.479	2.479			
17.06.2017	1	2.273	2.097	2.516	2.273	2.273			
18.06.2017	1	2.559	2.097	2.516		2.559			
19.06.2017	1	2.361	2.097	2.516	2.361	2.361			
20.06.2017	1	2.184	2.097	2.516	2.184	2.184			
21.06.2017	1	2.231	2.097	2.516	2.231	2.231			
22.06.2017	4	2.097	2.097	2.516	2.097				
23.06.2017	7	3.477	2.097	2.516					
24.06.2017	1	3.097	2.097	2.516		3.097			
25.06.2017	1	2.242	2.097	2.516	2.242	2.242			
26.06.2017	1	2.980	2.097	2.516		2.980			
27.06.2017	1	2.256	2.097	2.516	2.256	2.256			
28.06.2017	3	3.538	2.097	2.516					
29.06.2017	3	3.127	2.097	2.516					
30.06.2017	7	7.392	2.097	2.516					
01.07.2017	1	2.235	2.097	2.516	2.235	2.235			
02.07.2017	1	2.323	2.097	2.516	2.323	2.323			
03.07.2017	1	2.771	2.216	2.659		2.771			
04.07.2017	1	2.343	2.216	2.659	2.343	2.343			
05.07.2017	1	2.263	2.216	2.659	2.263	2.263			
06.07.2017	1	2.216	2.216	2.659	2.216	2.216			
07.07.2017	1	2.256	2.216	2.659	2.256	2.256			
08.07.2017	1	2.427	2.216	2.659	2.427	2.427			
09.07.2017	4	2.734	2.207	2.648					
10.07.2017	3	7.194	2.207	2.648					
11.07.2017	3	4.667	2.207	2.648					
12.07.2017	3	3.719	2.207	2.648					
13.07.2017	7	4.124	2.207	2.648					
14.07.2017	4	2.379	2.207	2.648	2.379				
15.07.2017	3	4.633	2.207	2.648					
16.07.2017	7	5.879	2.207	2.648					
17.07.2017	1	2.283	2.207	2.648	2.283	2.283			
18.07.2017	1	2.289	2.207	2.648	2.289	2.289			
19.07.2017	1	2.207	1.918	2.302	2.207	2.207			
20.07.2017	1	2.262	1.918	2.302	2.262	2.262			
21.07.2017	1	2.351	1.918	2.302		2.351			
22.07.2017	1	2.328	1.918	2.302		2.328			
23.07.2017	1	2.945	1.918	2.302		2.945			
24.07.2017	3	4.050	1.918	2.302					
25.07.2017	3	3.617	1.918	2.302					
26.07.2017	3	4.967	1.918	2.302					
27.07.2017	3	9.254	1.918	2.302					
28.07.2017	7	7.204	1.918	2.302					
29.07.2017	1	1.918	1.918	2.302	1.918	1.918			
30.07.2017	4		1.918	2.302					
31.07.2017	3		1.918	2.302					
01.08.2017	4		1.918	2.302					
02.08.2017	7		1.918	2.302					
03.08.2017	3		1.918	2.302					
04.08.2017	3	2.508	1.918	2.302					
05.08.2017	7	4.522	1.918	2.302					
06.08.2017	1	2.238	1.918	2.302	2.238	2.238			
07.08.2017	1	2.340	1.918	2.302		2.340			
08.08.2017	3	2.201	1.918	2.302	2.201				
09.08.2017	3	4.685	2.025	2.430					
10.08.2017	7	6.311	2.025	2.430					
11.08.2017	3	4.986	2.025	2.430					
12.08.2017	7	6.827	2.025	2.430					
13.08.2017	1	2.433	2.025	2.430		2.433			
14.08.2017	1	2.713	2.025	2.430		2.713			
15.08.2017	4	2.025	2.025	2.430	2.025				
16.08.2017	3	4.071	2.025	2.430					
17.08.2017	7	7.739	2.025	2.430					
18.08.2017	1	3.115	2.025	2.430		3.115			
19.08.2017	4	4.641	2.025	2.430					
20.08.2017	7	6.252	2.025	2.430					
21.08.2017	1	2.768	2.025	2.430		2.768			

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
22.08.2017	1	2.440	2.025	2.430		2.440			
23.08.2017	1	2.298	2.025	2.430	2.298	2.298			
24.08.2017	1	2.377	2.025	2.430	2.377	2.377			
25.08.2017	1	2.316	2.025	2.430	2.316	2.316			
26.08.2017	1	2.137	2.137	2.564	2.137	2.137			
27.08.2017	1	2.387	2.137	2.564	2.387	2.387			
28.08.2017	1	2.844	2.137	2.564		2.844			
29.08.2017	1	2.277	2.137	2.564	2.277	2.277			
30.08.2017	1	2.246	2.137	2.564	2.246	2.246			
31.08.2017	1	2.289	2.137	2.564	2.289	2.289			
01.09.2017	3	5.575	2.137	2.564					
02.09.2017	3	8.572	2.137	2.564					
03.09.2017	7	5.590	2.137	2.564					
04.09.2017	7	3.634	2.137	2.564					
05.09.2017	1	2.713	2.137	2.564		2.713			
06.09.2017	1	2.573	2.246	2.695	2.573	2.573			
07.09.2017	1	2.894	2.246	2.695		2.894			
08.09.2017	1	2.417	2.246	2.695	2.417	2.417			
09.09.2017	1	2.537	2.246	2.695	2.537	2.537			
10.09.2017	3	3.525	2.289	2.747					
11.09.2017	7	4.405	2.356	2.827					
12.09.2017	1	2.550	2.245	2.694	2.550	2.550			
13.09.2017	3	5.027	2.245	2.694					
14.09.2017	3	2.713	2.245	2.694					
15.09.2017	7	6.194	2.245	2.694					
16.09.2017	1	2.855	2.232	2.678		2.855			
17.09.2017	3	3.414	2.208	2.650					
18.09.2017	1	2.550	2.201	2.641	2.550	2.550			
19.09.2017	1	2.649	2.201	2.641		2.649			
20.09.2017	1	2.356	2.201	2.641	2.356	2.356			
21.09.2017	1	3.453	2.201	2.641		3.453			
22.09.2017	1	2.245	2.201	2.641	2.245	2.245			
23.09.2017	1	2.269	2.201	2.641	2.269	2.269			
24.09.2017	1	2.333	2.201	2.641	2.333	2.333			
25.09.2017	1	2.282	2.201	2.641	2.282	2.282			
26.09.2017	1	2.232	2.201	2.641	2.232	2.232			
27.09.2017	1	2.208	2.201	2.641	2.208	2.208			
28.09.2017	1	2.201	2.201	2.641	2.201	2.201			
29.09.2017	1	2.254	2.201	2.641	2.254	2.254			
30.09.2017	1	2.290	2.201	2.641	2.290	2.290			
01.10.2017	7	4.167	2.201	2.641					
02.10.2017	3	6.376	2.201	2.641					
03.10.2017	3	3.968	2.201	2.641					
04.10.2017	7	7.387	2.201	2.641					
05.10.2017	1	2.762	2.201	2.641		2.762			
06.10.2017	3	4.332	2.201	2.641					
07.10.2017	1	2.949	2.201	2.641		2.949			
08.10.2017	1	3.183	2.201	2.641		3.183			
09.10.2017	3	3.560	2.254	2.705					
10.10.2017	7	4.479	2.290	2.748					
11.10.2017	1	2.521	2.235	2.682	2.521	2.521			
12.10.2017	1	2.398	2.235	2.682	2.398	2.398			
13.10.2017	1	2.460	2.235	2.682	2.460	2.460			
14.10.2017	1	2.305	2.235	2.682	2.305	2.305			
15.10.2017	1	2.437	2.235	2.682	2.437	2.437			
16.10.2017	1	2.485	2.235	2.682	2.485	2.485			
17.10.2017	1	2.358	2.235	2.682	2.358	2.358			
18.10.2017	1	2.362	2.235	2.682	2.362	2.362			
19.10.2017	1	2.370	2.235	2.682	2.370	2.370			
20.10.2017	1	2.325	2.235	2.682	2.325	2.325			
21.10.2017	1	2.235	2.235	2.682	2.235	2.235			
22.10.2017	3	4.221	2.235	2.682					
23.10.2017	7	4.875	2.235	2.682					
24.10.2017	1	2.545	2.235	2.682	2.545	2.545			
25.10.2017	1	2.344	2.235	2.682	2.344	2.344			
26.10.2017	1	2.471	2.235	2.682	2.471	2.471			
27.10.2017	1	2.335	2.235	2.682	2.335	2.335			

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
			[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
28.10.2017	3	4.170	2.235	2.682					
29.10.2017	7	3.491	2.235	2.682					
30.10.2017	3	7.259	2.235	2.682					
31.10.2017	1	2.892	2.235	2.682		2.892			
01.11.2017	1	2.433	2.245	2.694	2.433	2.433			
02.11.2017	1	2.435	2.245	2.694	2.435	2.435			
03.11.2017	1	2.469	2.245	2.694	2.469	2.469			
04.11.2017	1	2.245	2.245	2.694	2.245	2.245			
05.11.2017	3	2.578	2.245	2.694	2.578				
06.11.2017	3	5.898	2.245	2.694					
07.11.2017	7	5.171	2.245	2.694					
08.11.2017	1	2.564	2.245	2.694	2.564	2.564			
09.11.2017	1	2.911	2.245	2.694		2.911			
10.11.2017	1	2.598	2.245	2.694	2.598	2.598			
11.11.2017	3	3.449	2.245	2.694					
12.11.2017	3	6.449	2.245	2.694					
13.11.2017	3	8.521	2.245	2.694					
14.11.2017	7	5.265	2.245	2.694					
15.11.2017	1	2.908	2.564	3.077	2.908	2.908			
16.11.2017	1	2.709	2.564	3.077	2.709	2.709			
17.11.2017	1	2.711	2.564	3.077	2.711	2.711			
18.11.2017	1	2.643	2.564	3.077	2.643	2.643			
19.11.2017	6	3.110	2.596	3.115	3.110				
20.11.2017	3	4.694	2.596	3.115					
21.11.2017	3	3.447	2.592	3.110					
22.11.2017	1	3.210	2.592	3.110		3.210			
23.11.2017	1	2.600	2.592	3.110	2.600	2.600			
24.11.2017	1	2.596	2.592	3.110	2.596	2.596			
25.11.2017	3	2.647	2.592	3.110	2.647				
26.11.2017	6	4.400	2.592	3.110					
27.11.2017	5	3.110	2.592	3.110	3.110				
28.11.2017	1	3.226	2.592	3.110		3.226			
29.11.2017	1	2.772	2.592	3.110	2.772	2.772			
30.11.2017	6	3.046	2.592	3.110	3.046				
01.12.2017	1	2.592	2.592	3.110	2.592	2.592			
02.12.2017	2	2.657	2.592	3.110	2.657	2.657			
03.12.2017	6	2.731	2.592	3.110	2.731				
04.12.2017	5	2.614	2.592	3.110	2.614				
05.12.2017	3	4.892	2.592	3.110					
06.12.2017	5	3.804	2.592	3.110					
07.12.2017	3	2.648	2.592	3.110	2.648				
08.12.2017	6	2.823	2.592	3.110	2.823				
09.12.2017	6	6.290	2.592	3.110					
10.12.2017	6	2.756	2.592	3.110	2.756				
11.12.2017	3	4.033	2.592	3.110					
12.12.2017	7	6.860	2.614	3.137					
13.12.2017	3	5.448	2.614	3.137					
14.12.2017	3	3.817	2.614	3.137					
15.12.2017	7	7.699	2.648	3.178					
16.12.2017	7	3.621	2.648	3.178					
17.12.2017	6	3.195	2.581	3.097					
18.12.2017	5	3.355	2.581	3.097					
19.12.2017	5	2.728	2.591	3.097	2.728				
20.12.2017	5	2.896	2.581	3.097	2.896				
21.12.2017	3	3.780	2.581	3.097					
22.12.2017	3	5.704	2.581	3.097					
23.12.2017	7	4.351	2.581	3.097					
24.12.2017	1	2.904	2.581	3.097	2.904	2.904			
25.12.2017	1	2.768	2.581	3.097	2.768	2.768			
26.12.2017	1	2.688	2.581	3.097	2.688	2.688			
27.12.2017	6	2.581	2.581	3.097	2.581				
28.12.2017	5	3.197	2.581	3.097					
29.12.2017	5	7.524	2.581	3.097					
30.12.2017	5	3.136	2.581	3.097					
31.12.2017	5	7.590	2.581	3.097					
01.01.2018	3	7.742	2.581	3.097					
02.01.2018	7	3.340	2.581	3.097					

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
03.01.2018	3	3.487	2.581	3.097					
04.01.2018	3	7.622	2.581	3.097					
05.01.2018	3	7.896	2.581	3.097					
06.01.2018	7	9.027	2.581	3.097					
07.01.2018	7	6.875	2.597	3.116					
08.01.2018	7	3.623	2.597	3.116					
09.01.2018	1	3.190	2.597	3.116		3.190			
10.01.2018	1	3.014	2.597	3.116	3.014	3.014			
11.01.2018	1	2.864	2.597	3.116	2.864	2.864			
12.01.2018	1	2.679	2.597	3.116	2.679	2.679			
13.01.2018	1	2.597	2.597	3.116	2.597	2.597			
14.01.2018	1	2.647	2.597	3.116	2.647	2.647			
15.01.2018	3	3.441	2.597	3.116					
16.01.2018	1	2.855	2.597	3.116	2.855	2.855			
17.01.2018	6	6.062	2.597	3.116					
18.01.2018	5	7.405	2.597	3.116					
19.01.2018	3	6.773	2.597	3.116					
20.01.2018	5	7.831	2.597	3.116					
21.01.2018	6	5.333	2.597	3.116					
22.01.2018	5	7.820	2.597	3.116					
23.01.2018	5	6.768	2.597	3.116					
24.01.2018	3	8.298	2.599	3.119					
25.01.2018	7	5.703	2.599	3.119					
26.01.2018	1	3.423	2.599	3.119		3.423			
27.01.2018	1	3.029	2.460	2.952		3.029			
28.01.2018	1	3.010	2.460	2.952		3.010			
29.01.2018	1	2.928	2.460	2.952	2.928	2.928			
30.01.2018	1	2.738	2.460	2.952	2.738	2.738			
31.01.2018	3	3.432	2.460	2.952					
01.02.2018	3	2.845	2.460	2.952	2.845				
02.02.2018	7	6.251	2.460	2.952					
03.02.2018	1	2.599	2.460	2.952	2.599	2.599			
04.02.2018	1	2.629	2.460	2.952	2.629	2.629			
05.02.2018	1	2.703	2.413	2.896	2.703	2.703			
06.02.2018	1	2.460	2.413	2.896	2.460	2.460			
07.02.2018	2	2.477	2.413	2.896	2.477	2.477			
08.02.2018	1	2.624	2.413	2.896	2.624	2.624			
09.02.2018	1	2.773	2.413	2.896	2.773	2.773			
10.02.2018	1	2.724	2.413	2.896	2.724	2.724			
11.02.2018	6	2.900	2.413	2.896					
12.02.2018	3	4.026	2.413	2.896					
13.02.2018	1	2.803	2.413	2.896	2.803	2.803			
14.02.2018	2	2.468	2.413	2.896	2.468	2.468			
15.02.2018	6	2.413	2.413	2.896	2.413				
16.02.2018	5	3.912	2.413	2.896					
17.02.2018	6	7.123	2.372	2.846					
18.02.2018	1	3.496	2.372	2.846		3.496			
19.02.2018	3	3.753	2.372	2.846					
20.02.2018	1	2.634	2.372	2.846	2.634	2.634			
21.02.2018	1	2.644	2.372	2.846	2.644	2.644			
22.02.2018	1	3.260	2.372	2.846		3.260			
23.02.2018	2	2.692	2.372	2.846	2.692	2.692			
24.02.2018	2	2.495	2.372	2.846	2.495	2.495			
25.02.2018	2	3.259	2.372	2.846		3.259			
26.02.2018	2	2.984	2.372	2.846		2.984			
27.02.2018	2	2.372	2.372	2.846	2.372	2.372			
28.02.2018	2	2.682	2.372	2.846	2.682	2.682			
01.03.2018	2	2.712	2.372	2.846	2.712	2.712			
02.03.2018	6	3.608	2.372	2.846					
03.03.2018	6	2.417	2.372	2.846	2.417				
04.03.2018	1	2.845	2.372	2.846	2.845	2.845			
05.03.2018	5	3.729	2.372	2.846					
06.03.2018	5	3.207	2.372	2.846					
07.03.2018	1	2.586	2.372	2.846	2.586	2.586			
08.03.2018	1	2.880	2.372	2.846		2.880			
09.03.2018	1	2.686	2.372	2.846	2.686	2.686			
10.03.2018	1	2.610	2.417	2.900	2.610	2.610			

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
11.03.2018	3	3.248	2.417	2.900					
12.03.2018	3	3.112	2.417	2.900					
13.03.2018	7	5.734	2.417	2.900					
14.03.2018	1	2.887	2.540	3.048	2.887	2.887			
15.03.2018	1	2.831	2.540	3.048	2.831	2.831			
16.03.2018	1	2.630	2.540	3.048	2.630	2.630			
17.03.2018	6	3.068	2.540	3.048					
18.03.2018	6	2.981	2.540	3.048	2.981				
19.03.2018	2	3.016	2.540	3.048	3.016	3.016			
20.03.2018	2	2.540	2.540	3.048	2.540	2.540			
21.03.2018	1	3.489	2.540	3.048		3.489			
22.03.2018	6	2.803	2.540	3.048	2.803				
23.03.2018	1	2.950	2.540	3.048	2.950	2.950			
24.03.2018	1	3.288	2.540	3.048		3.288			
25.03.2018	1	2.719	2.540	3.048	2.719	2.719			
26.03.2018	1	2.611	2.540	3.048	2.611	2.611			
27.03.2018	1	2.696	2.540	3.048	2.696	2.696			
28.03.2018	3	3.330	2.540	3.048					
29.03.2018	3	5.444	2.540	3.048					
30.03.2018	7	6.658	2.540	3.048					
31.03.2018	1	2.787	2.570	3.084	2.787	2.787			
01.04.2018	1	2.640	2.570	3.084	2.640	2.640			
02.04.2018	1	2.977	2.570	3.084	2.977	2.977			
03.04.2018	1	2.687	2.543	3.052	2.687	2.687			
04.04.2018	1	2.591	2.543	3.052	2.591	2.591			
05.04.2018	3	2.650	2.543	3.052	2.650				
06.04.2018	7	3.696	2.543	3.052					
07.04.2018	1	2.570	2.543	3.052	2.570	2.570			
08.04.2018	1	2.825	2.543	3.052	2.825	2.825			
09.04.2018	1	2.707	2.286	2.743	2.707	2.707			
10.04.2018	1	2.583	2.286	2.743	2.583	2.583			
11.04.2018	1	2.622	2.277	2.732	2.622	2.622			
12.04.2018	1	2.733	2.277	2.732		2.733			
13.04.2018	1	2.543	2.277	2.732	2.543	2.543			
14.04.2018	1	2.625	2.277	2.732	2.625	2.625			
15.04.2018	1	2.648	2.277	2.732	2.648	2.648			
16.04.2018	1	2.677	2.277	2.732	2.677	2.677			
17.04.2018	1	2.710	2.277	2.732	2.710	2.710			
18.04.2018	1	2.560	2.277	2.732	2.560	2.560			
19.04.2018	1	2.286	2.277	2.732	2.286	2.286			
20.04.2018	1	2.380	2.270	2.724	2.380	2.380			
21.04.2018	1	2.277	2.270	2.724	2.277	2.277			
22.04.2018	1	2.645	2.270	2.724	2.645	2.645			
23.04.2018	1	2.441	2.270	2.724	2.441	2.441			
24.04.2018	1	2.835	2.270	2.724		2.835			
25.04.2018	1	2.358	2.270	2.724	2.358	2.358			
26.04.2018	1	2.374	2.270	2.724	2.374	2.374			
27.04.2018	1	2.393	2.270	2.724	2.393	2.393			
28.04.2018	1	2.360	2.270	2.724	2.360	2.360			
29.04.2018	1	2.467	2.270	2.724	2.467	2.467			
30.04.2018	3	2.270	2.270	2.724	2.270				
01.05.2018	1	2.484	2.270	2.724	2.484	2.484			
02.05.2018	1	2.421	2.270	2.724	2.421	2.421			
03.05.2018	1	2.573	2.270	2.724	2.573	2.573			
04.05.2018	1	2.475	2.270	2.724	2.475	2.475			
05.05.2018	1	2.320	2.270	2.724	2.320	2.320			
06.05.2018	1	2.642	2.270	2.724	2.642	2.642			
07.05.2018	1	2.423	2.270	2.724	2.423	2.423			
08.05.2018	1	2.366	2.270	2.724	2.366	2.366			
09.05.2018	1	2.385	2.270	2.724	2.385	2.385			
10.05.2018	4	2.350	2.270	2.724	2.350				
11.05.2018	1	2.688	2.320	2.784		2.688			
12.05.2018	1	2.399	2.320	2.784	2.399	2.399			
13.05.2018	4	2.463	2.320	2.784	2.463				
14.05.2018	7	4.932	2.320	2.784					
15.05.2018	3	5.379	2.320	2.784					
16.05.2018	7	3.968	2.350	2.820					

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
17.05.2018	3	6.975	2.339	2.807					
18.05.2018	7	5.116	2.225	2.670					
19.05.2018	4	2.429	2.203	2.644	2.429				
20.05.2018	7	6.372	2.203	2.644					
21.05.2018	7	6.836	2.203	2.644					
22.05.2018	1	2.466	2.203	2.644	2.466	2.466			
23.05.2018	1	2.808	2.203	2.644		2.808			
24.05.2018	4	4.101	2.203	2.644					
25.05.2018	7	7.027	2.203	2.644					
26.05.2018	1	2.537	2.198	2.638	2.537	2.537			
27.05.2018	1	2.339	2.198	2.638	2.339	2.339			
28.05.2018	1	2.225	2.198	2.638	2.225	2.225			
29.05.2018	1	2.203	2.198	2.638	2.203	2.203			
30.05.2018	1	2.374	2.198	2.638	2.374	2.374			
31.05.2018	1	2.582	2.198	2.638	2.582	2.582			
01.06.2018	1	3.104	2.198	2.638		3.104			
02.06.2018	1	2.446	2.198	2.638	2.446	2.446			
03.06.2018	1	2.425	2.198	2.638	2.425	2.425			
04.06.2018	1	2.227	2.198	2.638	2.227	2.227			
05.06.2018	1	2.198	2.198	2.638	2.198	2.198			
06.06.2018	4	2.219	2.198	2.638	2.219				
07.06.2018	4	3.950	2.198	2.638					
08.06.2018	1	2.717	2.198	2.638		2.717			
09.06.2018	1	2.255	2.108	2.530	2.255	2.255			
10.06.2018	1	2.206	2.108	2.530	2.206	2.206			
11.06.2018	4	2.513	2.039	2.447					
12.06.2018	4	4.976	2.039	2.447					
13.06.2018	3	6.883	2.039	2.447					
14.06.2018	7	7.773	2.039	2.447					
15.06.2018	1	2.816	2.039	2.447		2.816			
16.06.2018	1	2.270	2.039	2.447	2.270	2.270			
17.06.2018	1	2.305	2.039	2.447	2.305	2.305			
18.06.2018	1	2.273	2.039	2.447	2.273	2.273			
19.06.2018	1	2.108	2.039	2.447	2.108	2.108			
20.06.2018	1	2.163	2.039	2.447	2.163	2.163			
21.06.2018	1	2.039	2.039	2.447	2.039	2.039			
22.06.2018	1	2.091	2.039	2.447	2.091	2.091			
23.06.2018	1	2.111	2.039	2.447	2.111	2.111			
24.06.2018	1	2.157	2.039	2.447	2.157	2.157			
25.06.2018	1	2.472	2.039	2.447		2.472			
26.06.2018	1	2.269	2.039	2.447	2.269	2.269			
27.06.2018	1	2.049	2.039	2.447	2.049	2.049			
28.06.2018	3	2.148	2.039	2.447	2.148				
29.06.2018	3	7.246	2.039	2.447					
30.06.2018	7	5.385	2.039	2.447					
01.07.2018	1	2.319	2.039	2.447	2.319	2.319			
02.07.2018	1	2.186	2.049	2.459	2.186	2.186			
03.07.2018	1	2.124	2.049	2.459	2.124	2.124			
04.07.2018	4	2.130	2.049	2.459	2.130				
05.07.2018	3	3.327	2.049	2.459					
06.07.2018	3	2.407	2.049	2.459	2.407				
07.07.2018	7	6.059	2.049	2.459					
08.07.2018	1	3.276	2.124	2.549		3.276			
09.07.2018	1	2.197	2.124	2.549	2.197	2.197			
10.07.2018	1	2.179	2.124	2.549	2.179	2.179			
11.07.2018	1	2.299	2.124	2.549	2.299	2.299			
12.07.2018	1	2.195	2.124	2.549	2.195	2.195			
13.07.2018	1	2.204	2.124	2.549	2.204	2.204			
14.07.2018	3	2.132	2.130	2.558	2.132				
15.07.2018	1	2.710	2.132	2.558		2.710			
16.07.2018	3	3.616	2.132	2.558					
17.07.2018	7	3.766	2.132	2.558					
18.07.2018	1	2.425	2.132	2.558	2.425	2.425			
19.07.2018	1	2.135	2.132	2.558	2.135	2.135			
20.07.2018	1	2.165	2.132	2.558	2.165	2.165			
21.07.2018	3	2.226	2.132	2.558	2.226				
22.07.2018	3	7.552	2.132	2.558					

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
			[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
23.07.2018	3	8.069	2.132	2.558					
24.07.2018	7	5.806	2.132	2.558					
25.07.2018	1	2.622	2.135	2.562		2.622			
26.07.2018	1	2.612	2.135	2.562		2.612			
27.07.2018	1	2.339	2.135	2.562	2.339	2.339			
28.07.2018	1	2.341	2.135	2.562	2.341	2.341			
29.07.2018	1	2.407	2.135	2.562	2.407	2.407			
30.07.2018	1	2.309	2.165	2.598	2.309	2.309			
31.07.2018	1	2.255	2.198	2.638	2.255	2.255			
01.08.2018	1	2.263	2.198	2.638	2.263	2.263			
02.08.2018	1	2.231	2.198	2.638	2.231	2.231			
03.08.2018	1	2.259	2.198	2.638	2.259	2.259			
04.08.2018	1	2.317	2.198	2.638	2.317	2.317			
05.08.2018	1	2.307	2.198	2.638	2.307	2.307			
06.08.2018	1	2.367	2.198	2.638	2.367	2.367			
07.08.2018	1	2.198	2.198	2.638	2.198	2.198			
08.08.2018	1	2.234	2.025	2.430	2.234	2.234			
09.08.2018	1	2.568	2.025	2.430		2.568			
10.08.2018	3	2.954	2.025	2.430					
11.08.2018	7	5.426	2.008	2.410					
12.08.2018	1	2.352	2.008	2.410	2.352	2.352			
13.08.2018	3	2.288	2.008	2.410	2.288				
14.08.2018	7	4.382	2.008	2.410					
15.08.2018	1	2.338	2.008	2.410	2.338	2.338			
16.08.2018	1	2.222	2.008	2.410	2.222	2.222			
17.08.2018	1	2.296	2.008	2.410	2.296	2.296			
18.08.2018	1	2.025	1.928	2.314	2.025	2.025			
19.08.2018	1	2.200	1.928	2.314	2.200	2.200			
20.08.2018	1	2.206	1.928	2.314	2.206	2.206			
21.08.2018	1	2.008	1.928	2.314	2.008	2.008			
22.08.2018	1	2.262	1.928	2.314	2.262	2.262			
23.08.2018	1	2.127	1.928	2.314	2.127	2.127			
24.08.2018	3	2.241	1.928	2.314	2.241				
25.08.2018	3	6.779	1.928	2.314					
26.08.2018	7	5.577	1.928	2.314					
27.08.2018	1	2.792	1.928	2.314		2.792			
28.08.2018	1	1.928	1.928	2.314	1.928	1.928			
29.08.2018	1	1.961	1.928	2.314	1.961	1.961			
30.08.2018	4	3.817	1.928	2.314					
31.08.2018	3	5.615	1.928	2.314					
01.09.2018	3	5.023	1.928	2.314			242,0		
02.09.2018	7	5.373	1.928	2.314			208,0		
03.09.2018	3	3.438	1.928	2.314			183,0		
04.09.2018	3	4.030	1.928	2.314			354,0		
05.09.2018	7	7.111	1.928	2.314			111,0		
06.09.2018	1	2.299	1.928	2.314	2.299	2.299	208,0	208,0	208,0
07.09.2018	1	2.985	1.928	2.314		2.985	213,0		213,0
08.09.2018	3	3.581	1.961	2.353			113,0		
09.09.2018	1	2.205	2.089	2.507	2.205	2.205	107,0	107,0	107,0
10.09.2018	1	2.227	2.089	2.507	2.227	2.227	111,0	111,0	111,0
11.09.2018	1	2.158	2.089	2.507	2.158	2.158	104,0	104,0	104,0
12.09.2018	1	2.131	2.089	2.507	2.131	2.131	104,0	104,0	104,0
13.09.2018	3	2.089	2.089	2.507	2.089		102,0	102,0	
14.09.2018	3	5.457	2.089	2.507			369,0		
15.09.2018	7	5.852	2.089	2.507			186,0		
16.09.2018	1	2.245	2.089	2.507	2.245	2.245	109,0	109,0	109,0
17.09.2018	1	2.208	2.089	2.507	2.208	2.208	104,0	104,0	104,0
18.09.2018	1	2.110	2.089	2.507	2.110	2.110	107,0	107,0	107,0
19.09.2018	1	2.118	2.089	2.507	2.118	2.118	108,0	108,0	108,0
20.09.2018	1	2.128	2.089	2.507	2.128	2.128	107,0	107,0	107,0
21.09.2018	1	2.133	2.089	2.507	2.133	2.133	118,0	118,0	118,0
22.09.2018	1	2.386	2.089	2.507	2.386	2.386	123,0	123,0	123,0
23.09.2018	3	2.813	2.089	2.507			325,0		
24.09.2018	3	7.552	2.097	2.516			366,0		
25.09.2018	7	3.808	2.097	2.516			192,0		
26.09.2018	1	2.575	2.097	2.516		2.575	112,0		112,0

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
27.09.2018	1	2.097	2.097	2.516	2.097	2.097	114,0	114,0	114,0
28.09.2018	1	2.145	2.097	2.516	2.145	2.145	189,0	189,0	189,0
29.09.2018	1	2.109	2.097	2.516	2.109	2.109	183,0	183,0	183,0
30.09.2018	1	2.259	2.097	2.516	2.259	2.259	186,0	186,0	186,0
01.10.2018	3	2.356	2.097	2.516	2.356		320,8	320,8	
02.10.2018	7	5.346	2.097	2.516			161,3		
03.10.2018	1	2.268	2.058	2.470	2.268	2.268	117,4	117,4	117,4
04.10.2018	1	2.259	2.058	2.470	2.259	2.259	104,7	104,7	104,7
05.10.2018	1	2.155	2.058	2.470	2.155	2.155	106,9	106,9	106,9
06.10.2018	1	2.225	2.058	2.470	2.225	2.225	108,7	108,7	108,7
07.10.2018	1	2.314	2.058	2.470	2.314	2.314	116,3	116,3	116,3
08.10.2018	1	2.279	2.058	2.470	2.279	2.279	108,0	108,0	108,0
09.10.2018	1	2.229	2.058	2.470	2.229	2.229	140,0	140,0	140,0
10.10.2018	1	2.365	2.058	2.470	2.365	2.365	112,7	112,7	112,7
11.10.2018	1	2.283	2.058	2.470	2.283	2.283	108,7	108,7	108,7
12.10.2018	1	2.242	2.058	2.470	2.242	2.242	104,7	104,7	104,7
13.10.2018	1	2.058	2.058	2.470	2.058	2.058	110,2	110,2	110,2
14.10.2018	1	2.345	2.058	2.470	2.345	2.345	118,4	118,4	118,4
15.10.2018	1	2.334	2.058	2.470	2.334	2.334	112,3	112,3	112,3
16.10.2018	1	2.208	2.058	2.470	2.208	2.208	108,7	108,7	108,7
17.10.2018	1	2.207	2.058	2.470	2.207	2.207	109,8	109,8	109,8
18.10.2018	1	2.207	2.058	2.470	2.207	2.207	112,7	112,7	112,7
19.10.2018	1	2.149	2.058	2.470	2.149	2.149	106,2	106,2	106,2
20.10.2018	1	2.246	2.058	2.470	2.246	2.246	116,3	116,3	116,3
21.10.2018	1	2.367	2.058	2.470	2.367	2.367	113,0	113,0	113,0
22.10.2018	1	2.215	2.058	2.470	2.215	2.215	185,4	185,4	185,4
23.10.2018	1	2.622	2.058	2.470		2.622	109,8		109,8
24.10.2018	1	2.373	2.149	2.579	2.373	2.373	237,2	237,2	237,2
25.10.2018	1	2.680	2.149	2.579		2.680	108,0		108,0
26.10.2018	1	2.420	2.149	2.579	2.420	2.420	146,9	146,9	146,9
27.10.2018	3	2.236	2.149	2.579	2.236		197,3	197,3	
28.10.2018	3	8.379	2.149	2.579			369,4		
29.10.2018	7	6.007	2.149	2.579			185,7		
30.10.2018	7	3.775	2.215	2.658			119,2		
31.10.2018	1	2.355	2.215	2.658	2.355	2.355	118,1	118,1	118,1
01.11.2018	1	2.413	2.215	2.658	2.413	2.413	124,6	124,6	124,6
02.11.2018	1	2.390	2.236	2.683	2.390	2.390	116,3	116,3	116,3
03.11.2018	1	2.497	2.236	2.683	2.497	2.497	121,3	121,3	121,3
04.11.2018	1	2.442	2.236	2.683	2.442	2.442	130,7	130,7	130,7
05.11.2018	1	2.575	2.236	2.683	2.575	2.575	115,6	115,6	115,6
06.11.2018	1	2.343	2.236	2.683	2.343	2.343	117,0	117,0	117,0
07.11.2018	1	2.494	2.299	2.759	2.494	2.494	113,4	113,4	113,4
08.11.2018	1	2.300	2.299	2.759	2.300	2.300	115,6	115,6	115,6
09.11.2018	1	2.475	2.299	2.759	2.475	2.475	116,6	116,6	116,6
10.11.2018	1	2.308	2.299	2.759	2.308	2.308	125,6	125,6	125,6
11.11.2018	1	2.559	2.299	2.759	2.559	2.559	128,5	128,5	128,5
12.11.2018	1	2.533	2.299	2.759	2.533	2.533	115,6	115,6	115,6
13.11.2018	1	2.299	2.299	2.759	2.299	2.299	119,9	119,9	119,9
14.11.2018	1	2.391	2.299	2.759	2.391	2.391	118,8	118,8	118,8
15.11.2018	1	2.425	2.299	2.759	2.425	2.425	115,2	115,2	115,2
16.11.2018	2	2.370	2.299	2.759	2.370	2.370	114,1	114,1	114,1
17.11.2018	2	2.417	2.299	2.759	2.417	2.417	127,1	127,1	127,1
18.11.2018	1	2.494	2.299	2.759	2.494	2.494	127,1	127,1	127,1
19.11.2018	1	2.425	2.299	2.759	2.425	2.425	113,4	113,4	113,4
20.11.2018	1	2.355	2.299	2.759	2.355	2.355	103,3	103,3	103,3
21.11.2018	1	2.354	2.299	2.759	2.354	2.354	104,0	104,0	104,0
22.11.2018	1	2.333	2.299	2.759	2.333	2.333	104,8	104,8	104,8
23.11.2018	1	2.375	2.299	2.759	2.375	2.375	105,5	105,5	105,5
24.11.2018	3	2.345	2.333	2.800	2.345		206,6	206,6	
25.11.2018	3	3.484	2.333	2.800			250,9		
26.11.2018	3	2.836	2.333	2.800			323,8		
27.11.2018	6	6.345	2.333	2.800			345,6		
28.11.2018	5	6.484	2.333	2.800			182,5		
29.11.2018	1	2.840	2.333	2.800		2.840	156,9		156,9

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
30.11.2018	3	2.726	2.333	2.800	2.726		253,8	253,8	
01.12.2018	7	4.533	2.333	2.800			278,3		
02.12.2018	3	3.679	2.333	2.800			302,8		
03.12.2018	3	6.625	2.345	2.814			353,5		
04.12.2018	3	7.525	2.345	2.814			371,9		
05.12.2018	7	6.484	2.471	2.965			232,6		
06.12.2018	1	2.588	2.471	2.965	2.588	2.588	155,2	155,2	155,2
07.12.2018	1	3.216	2.471	2.965		3.216	155,2		155,2
08.12.2018	1	3.126	2.471	2.965		3.126	172,1		172,1
09.12.2018	3	3.106	2.471	2.965			244,8		
10.12.2018	6	6.854	2.471	2.965			327,6		
11.12.2018	3	7.197	2.471	2.965			147,9		
12.12.2018	7	3.200	2.471	2.965			178,5		
13.12.2018	1	3.311	2.471	2.965		3.311	119,9		119,9
14.12.2018	2	2.571	2.471	2.965	2.571	2.571	113,4	113,4	113,4
15.12.2018	2	2.471	2.471	2.965	2.471	2.471	107,3	107,3	107,3
16.12.2018	3	7.455	2.471	2.965			127,5		
17.12.2018	1	2.533	2.471	2.965	2.533	2.533	145,8	145,8	145,8
18.12.2018	1	3.139	2.471	2.965		3.139	115,6		115,6
19.12.2018	1	2.518	2.471	2.965	2.518	2.518	97,6	97,6	97,6
20.12.2018	1	2.989	2.471	2.965		2.989	159,1		159,1
21.12.2018	1	2.981	2.471	2.965		2.981	300,9		300,9
22.12.2018	3	5.710	2.471	2.965			281,1		
23.12.2018	3	7.080	2.471	2.965			313,6		
24.12.2018	3	7.724	2.471	2.965			348,1		
25.12.2018	7	8.003	2.471	2.965			97,6		
26.12.2018	3	4.308	2.518	3.022			143,6		
27.12.2018	7	3.967	2.518	3.022			127,4		
28.12.2018	1	2.753	2.518	3.022	2.753	2.753	124,6	124,6	124,6
29.12.2018	1	2.644	2.518	3.022	2.644	2.644	126,0	126,0	126,0
30.12.2018	3	2.807	2.644	3.173	2.807		225,7	225,7	
31.12.2018	3	4.017	2.644	3.173			263,8		
01.01.2019	3	5.192	2.644	3.173			225,7		
02.01.2019	6	4.223	2.644	3.173			302,8		
03.01.2019	5	4.725	2.644	3.173			135,0		
04.01.2019	6	5.419	2.644	3.173			139,7		
05.01.2019	6	3.280	2.644	3.173			234,0		
06.01.2019	5	4.815	2.644	3.173			333,7		
07.01.2019	5	8.018	2.644	3.173			315,7		
08.01.2019	5	8.108	2.644	3.173			343,1		
09.01.2019	6	8.380	2.807	3.368			338,7		
10.01.2019	5	8.305	3.280	3.936			259,9		
11.01.2019	6	5.175	3.054	3.665			159,8		
12.01.2019	6	3.626	2.800	3.360			259,2		
13.01.2019	3	5.656	2.757	3.308			350,3		
14.01.2019	3	8.479	2.708	3.250			345,2		
15.01.2019	5	9.005	2.650	3.180			340,9		
16.01.2019	5	8.079	2.650	3.180			317,5		
17.01.2019	5	6.228	2.650	3.180			259,2		
18.01.2019	5	5.239	2.650	3.180			261,4		
19.01.2019	5	3.860	2.650	3.180			182,2		
20.01.2019	2	3.413	2.650	3.180		3.413	154,1		154,1
21.01.2019	2	3.054	2.573	3.088	3.054	3.054	133,9	133,9	133,9
22.01.2019	2	2.800	2.529	3.035	2.800	2.800	129,6	129,6	129,6
23.01.2019	2	2.757	2.529	3.035	2.757	2.757	130,3	130,3	130,3
24.01.2019	6	2.708	2.529	3.035	2.708		140,0	140,0	
25.01.2019	6	2.650	2.529	3.035	2.650		123,8	123,8	
26.01.2019	5	3.082	2.529	3.035			236,2		
27.01.2019	5	4.103	2.529	3.035			204,5		
28.01.2019	5	3.388	2.529	3.035			124,9		
29.01.2019	6	2.824	2.529	3.035	2.824		142,9	142,9	
30.01.2019	1	2.823	2.529	3.035	2.823	2.823	115,2	115,2	115,2
31.01.2019	1	2.573	2.529	3.035	2.573	2.573	113,8	113,8	113,8
01.02.2019	1	2.529	2.529	3.035	2.529	2.529	114,5	114,5	114,5

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
02.02.2019	3	2.558	2.529	3.035	2.558		180,0	180,0	
03.02.2019	7	3.287	2.529	3.035			230,0		
04.02.2019	6	4.797	2.529	3.035			246,3		
05.02.2019	6	3.707	2.529	3.035			118,1		
06.02.2019	2	2.810	2.529	3.035	2.810	2.810	115,6	115,6	115,6
07.02.2019	2	2.596	2.529	3.035	2.596	2.596	273,9	273,9	273,9
08.02.2019	3	4.878	2.529	3.035			256,3		
09.02.2019	5	5.373	2.529	3.035			287,6		
10.02.2019	3	5.549	2.529	3.035			269,6		
11.02.2019	3	4.908	2.529	3.035			320,0		
12.02.2019	7	6.804	2.558	3.067			227,5		
13.02.2019	7	4.525	2.596	3.115			141,1		
14.02.2019	1	3.162	2.596	3.115		3.162	133,9		133,9
15.02.2019	1	3.010	2.596	3.115	3.010	3.010	138,4	138,4	138,4
16.02.2019	1	2.992	2.596	3.115	2.992	2.992	136,8	136,8	136,8
17.02.2019	1	3.001	2.596	3.115	3.001	3.001	153,7	153,7	153,7
18.02.2019	1	2.993	2.623	3.148	2.993	2.993	126,0	126,0	126,0
19.02.2019	1	2.854	2.623	3.148	2.854	2.854	135,0	135,0	135,0
20.02.2019	1	2.861	2.623	3.148	2.861	2.861	127,8	127,8	127,8
21.02.2019	1	2.808	2.623	3.148	2.808	2.808	138,3	138,3	138,3
22.02.2019	1	3.012	2.623	3.148	3.012	3.012	153,7	153,7	153,7
23.02.2019	1	3.182	2.623	3.148		3.182	124,2		124,2
24.02.2019	1	2.805	2.623	3.148	2.805	2.805	128,9	128,9	128,9
25.02.2019	1	2.710	2.623	3.148	2.710	2.710	115,9	115,9	115,9
26.02.2019	1	2.632	2.623	3.148	2.632	2.632	120,6	120,6	120,6
27.02.2019	1	2.626	2.542	3.050	2.626	2.626	120,6	120,6	120,6
28.02.2019	1	2.623	2.542	3.050	2.623	2.623	130,3	130,3	130,3
01.03.2019	3	2.818	2.542	3.050	2.818		247,0	247,0	
02.03.2019	7	4.863	2.542	3.050			142,0		
03.03.2019	1	2.725	2.413	2.896	2.725	2.725	125,0	125,0	125,0
04.03.2019	3	2.717	2.413	2.896	2.717		168,0	168,0	
05.03.2019	3	3.586	2.413	2.896			290,0		
06.03.2019	7	4.980	2.413	2.896			324,0		
07.03.2019	7	4.447	2.413	2.896			163,0		
08.03.2019	1	2.934	2.413	2.896		2.934	113,0		113,0
09.03.2019	1	2.542	2.413	2.896	2.542	2.542	140,0	140,0	140,0
10.03.2019	3	2.750	2.413	2.896	2.750		347,0	347,0	
11.03.2019	3	7.576	2.396	2.875			207,0		
12.03.2019	7	3.811	2.364	2.837			109,0		
13.03.2019	1	2.413	2.266	2.719	2.413	2.413	110,0	110,0	110,0
14.03.2019	3	2.522	2.266	2.719	2.522		289,0	289,0	
15.03.2019	3	5.196	2.266	2.719			335,0		
16.03.2019	7	7.354	2.266	2.719			255,0		
17.03.2019	7	4.242	2.266	2.719			178,0		
18.03.2019	1	3.353	2.266	2.719		3.353	197,0		197,0
19.03.2019	1	2.639	2.266	2.719	2.639	2.639	118,0	118,0	118,0
20.03.2019	1	2.467	2.266	2.719	2.467	2.467	106,0	106,0	106,0
21.03.2019	1	2.396	2.266	2.719	2.396	2.396	107,0	107,0	107,0
22.03.2019	1	2.364	2.266	2.719	2.364	2.364	111,0	111,0	111,0
23.03.2019	1	2.266	2.266	2.719	2.266	2.266	137,0	137,0	137,0
24.03.2019	1	2.662	2.266	2.719	2.662	2.662	112,0	112,0	112,0
25.03.2019	3	2.444	2.266	2.719	2.444		212,0	212,0	
26.03.2019	7	3.010	2.266	2.719			125,0		
27.03.2019	1	2.544	2.266	2.719	2.544	2.544	118,0	118,0	118,0
28.03.2019	1	2.530	2.266	2.719	2.530	2.530	146,0	146,0	146,0
29.03.2019	1	2.362	2.266	2.719	2.362	2.362	113,0	113,0	113,0
30.03.2019	1	2.355	2.266	2.719	2.355	2.355	115,0	115,0	115,0
31.03.2019	1	2.415	2.266	2.719	2.415	2.415	113,0	113,0	113,0
01.04.2019	1	2.448	2.266	2.719	2.448	2.448	113,7	113,7	113,7
02.04.2019	1	2.365	2.266	2.719	2.365	2.365	109,1	109,1	109,1
03.04.2019	1	2.338	2.338	2.806	2.338	2.338	104,4	104,4	104,4
04.04.2019	1	2.347	2.338	2.806	2.347	2.347	108,4	108,4	108,4
05.04.2019	1	2.431	2.338	2.806	2.431	2.431	108,7	108,7	108,7
06.04.2019	1	2.348	2.338	2.806	2.348	2.348	115,2	115,2	115,2

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
07.04.2019	1	2.607	2.338	2.806	2.607	2.607	124,9	124,9	124,9
08.04.2019	3	2.514	2.338	2.806	2.514		146,2	146,2	
09.04.2019	1	2.673	2.338	2.806	2.673	2.673	163,4	163,4	163,4
10.04.2019	1	2.561	2.338	2.806	2.561	2.561	146,9	146,9	146,9
11.04.2019	1	2.651	2.338	2.806	2.651	2.651	111,6	111,6	111,6
12.04.2019	1	2.490	2.338	2.806	2.490	2.490	113,8	113,8	113,8
13.04.2019	1	2.483	2.338	2.806	2.483	2.483	122,4	122,4	122,4
14.04.2019	1	2.622	2.347	2.816	2.622	2.622	123,1	123,1	123,1
15.04.2019	1	2.611	2.195	2.634	2.611	2.611	110,2	110,2	110,2
16.04.2019	1	2.486	2.194	2.633	2.486	2.486	114,1	114,1	114,1
17.04.2019	1	2.500	2.194	2.633	2.500	2.500	115,9	115,9	115,9
18.04.2019	1	2.535	2.194	2.633	2.535	2.535	112,0	112,0	112,0
19.04.2019	1	2.593	2.194	2.633	2.593	2.593	113,4	113,4	113,4
20.04.2019	1	2.496	2.194	2.633	2.496	2.496	117,4	117,4	117,4
21.04.2019	1	2.568	2.194	2.633	2.568	2.568	109,1	109,1	109,1
22.04.2019	1	2.471	2.194	2.633	2.471	2.471	115,2	115,2	115,2
23.04.2019	1	2.528	2.187	2.624	2.528	2.528	111,2	111,2	111,2
24.04.2019	1	2.361	2.187	2.624	2.361	2.361	98,3	98,3	98,3
25.04.2019	1	2.195	2.187	2.624	2.195	2.195	95,0	95,0	95,0
26.04.2019	3	2.194	2.187	2.624	2.194		126,7	126,7	
27.04.2019	1	2.589	2.141	2.589		2.589	153,4		153,4
28.04.2019	1	3.213	2.141	2.589		3.213	124,9		124,9
29.04.2019	3	2.611	2.141	2.569			164,9		
30.04.2019	7	3.201	2.141	2.569			243,4		
01.05.2019	1	3.240	2.141	2.569		3.240	105,5		105,5
02.05.2019	1	2.263	2.141	2.569	2.263	2.263	100,5	100,5	100,5
03.05.2019	3	2.187	2.141	2.569	2.187		296,3	296,3	
04.05.2019	3	4.626	2.141	2.569			300,2		
05.05.2019	7	4.213	2.141	2.569			140,8		
06.05.2019	1	2.493	2.141	2.569	2.493	2.493	101,2	101,2	101,2
07.05.2019	1	2.141	2.141	2.569	2.141	2.141	98,3	98,3	98,3
08.05.2019	1	2.145	2.141	2.569	2.145	2.145	105,5	105,5	105,5
09.05.2019	1	2.467	2.141	2.569	2.467	2.467	156,3	156,3	156,3
10.05.2019	3	3.137	2.141	2.569			195,8		
11.05.2019	3	3.090	2.141	2.569			344,2		
12.05.2019	3	6.611	2.141	2.569			334,5		
13.05.2019	7	6.182	2.141	2.569			101,5		
14.05.2019	1	2.232	2.141	2.569	2.232	2.232	103,3	103,3	103,3
15.05.2019	1	2.297	2.141	2.569	2.297	2.297	104,7	104,7	104,7
16.05.2019	1	2.227	2.141	2.569	2.227	2.227	107,6	107,6	107,6
17.05.2019	1	2.383	2.141	2.569	2.383	2.383	101,9	101,9	101,9
18.05.2019	1	2.218	2.145	2.574	2.218	2.218	107,6	107,6	107,6
19.05.2019	1	2.425	2.218	2.662	2.425	2.425	243,3	243,3	243,3
20.05.2019	3	3.489	2.218	2.662			381,2		
21.05.2019	3	6.628	2.218	2.662			362,5		
22.05.2019	3	8.957	2.218	2.662			349,2		
23.05.2019	7	8.497	2.218	2.662			196,2		
24.05.2019	7	3.843	2.218	2.662			139,7		
25.05.2019	1	3.159	2.218	2.662		3.159	129,6		129,6
26.05.2019	1	2.843	2.218	2.662		2.843	123,1		123,1
27.05.2019	3	2.791	2.218	2.662			105,1		
28.05.2019	3	4.953	2.218	2.662			330,8		
29.05.2019	3	8.808	2.405	2.886			358,2		
30.05.2019	7	6.141	2.405	2.886			144,0		
31.05.2019	1	3.339	2.405	2.886		3.339	135,4		135,4
01.06.2019	1	2.925	2.405	2.886		2.925	130,0		130,0
02.06.2019	1	2.876	2.405	2.886	2.876	2.876	127,1	127,1	127,1
03.06.2019	1	2.874	2.405	2.886	2.874	2.874	90,4	90,4	90,4
04.06.2019	1	3.082	2.353	2.824		3.082	183,6		183,6
05.06.2019	1	2.923	2.118	2.542		2.923	115,9		115,9
06.06.2019	1	2.567	2.118	2.542		2.567	113,0		113,0
07.06.2019	1	2.540	2.118	2.542	2.540	2.540	112,3	112,3	112,3
08.06.2019	1	2.405	2.118	2.542	2.405	2.405	115,9	115,9	115,9
09.06.2019	1	2.685	2.118	2.542		2.685	114,1		114,1

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
10.06.2019	3	2.709	2.118	2.542			172,4		
11.06.2019	1	2.922	2.118	2.542		2.922	164,5		164,5
12.06.2019	1	2.642	2.118	2.542		2.642	109,1		109,1
13.06.2019	1	2.422	2.118	2.542	2.422	2.422	104,8	104,8	104,8
14.06.2019	1	2.353	2.118	2.542	2.353	2.353	103,7	103,7	103,7
15.06.2019	3	2.118	2.118	2.542	2.118		110,8	110,8	
16.06.2019	3	3.783	2.118	2.542			345,2		
17.06.2019	7	6.815	2.118	2.542			102,6		
18.06.2019	1	2.304	2.118	2.542	2.304	2.304	102,3	102,3	102,3
19.06.2019	1	2.293	2.118	2.542	2.293	2.293	99,4	99,4	99,4
20.06.2019	1	2.219	2.118	2.542	2.219	2.219	181,1	181,1	181,1
21.06.2019	1	2.966	2.118	2.542		2.966	106,9		106,9
22.06.2019	4	2.379	2.118	2.542	2.379		106,2	106,2	
23.06.2019	3	5.324	2.118	2.542			343,4		
24.06.2019	7	5.460	2.118	2.542			111,2		
25.06.2019	1	2.517	2.118	2.542	2.517	2.517	109,8	109,8	109,8
26.06.2019	1	2.417	2.219	2.663	2.417	2.417	118,1	118,1	118,1
27.06.2019	1	2.449	2.219	2.663	2.449	2.449	111,6	111,6	111,6
28.06.2019	1	2.477	2.219	2.663	2.477	2.477	102,9	102,9	102,9
29.06.2019	1	2.276	2.219	2.663	2.276	2.276	110,9	110,9	110,9
30.06.2019	1	2.438	2.219	2.663	2.438	2.438	114,1	114,1	114,1
01.07.2019	4	2.443	2.271	2.725	2.443		88,6	88,6	
02.07.2019	3	5.748	2.271	2.725			372,3		
03.07.2019	7	5.184	2.271	2.725			104,5		
04.07.2019	1	2.271	2.271	2.725	2.271	2.271	104,1	104,1	104,1
05.07.2019	1	2.325	2.271	2.725	2.325	2.325	102,6	102,6	102,6
06.07.2019	1	2.296	2.271	2.725	2.296	2.296	109,1	109,1	109,1
07.07.2019	3	2.387	2.271	2.725	2.387		230,8	230,8	
08.07.2019	3	4.260	2.271	2.725			108,0		
09.07.2019	1	2.528	2.271	2.725	2.528	2.528	110,2	110,2	110,2
10.07.2019	1	2.322	2.271	2.725	2.322	2.322	108,0	108,0	108,0
11.07.2019	3	2.383	2.271	2.725	2.383		110,9	110,9	
12.07.2019	3	5.270	2.271	2.725			338,6		
13.07.2019	3	4.940	2.271	2.725			340,2		
14.07.2019	7	8.001	2.183	2.620			341,3		
15.07.2019	7	4.266	2.183	2.620			118,4		
16.07.2019	1	2.496	2.183	2.620	2.496	2.496	107,6	107,6	107,6
17.07.2019	1	2.449	2.183	2.620	2.449	2.449	109,5	109,5	109,5
18.07.2019	3	2.356	2.183	2.620	2.356		211,7	211,7	
19.07.2019	1	3.188	2.183	2.620		3.188	106,6		106,6
20.07.2019	1	2.445	2.183	2.620	2.445	2.445	118,1	118,1	118,1
21.07.2019	3	2.723	2.183	2.620			330,1		
22.07.2019	7	6.231	2.183	2.620			123,1		
23.07.2019	1	2.568	2.183	2.620	2.568	2.568	100,8	100,8	100,8
24.07.2019	1	2.183	2.183	2.620	2.183	2.183	101,2	101,2	101,2
25.07.2019	1	2.208	2.183	2.620	2.208	2.208	99,4	99,4	99,4
26.07.2019	3	2.236	2.183	2.620	2.236		302,4	302,4	
27.07.2019	7	4.581	2.182	2.618			325,8		
28.07.2019	3	3.229	2.182	2.618			209,5		
29.07.2019	7	4.210	2.182	2.618			255,9		
30.07.2019	3	3.271	1.867	2.240			105,8		
31.07.2019	7	3.029	1.867	2.240			321,8		
01.08.2019	3	5.144	1.867	2.240			104,0		
02.08.2019	7	2.242	1.867	2.240			105,8		
03.08.2019	3	2.792	1.867	2.240			296,9		
04.08.2019	3	4.875	1.867	2.240			110,2		
05.08.2019	1	2.270	1.867	2.240		2.270	104,0		104,0
06.08.2019	1	2.182	1.867	2.240	2.182	2.182	101,9	101,9	101,9
07.08.2019	3	2.283	1.867	2.240			301,3		
08.08.2019	3	5.537	1.867	2.240			101,2		
09.08.2019	1	1.867	1.867	2.240	1.867	1.867	103,7	103,7	103,7
10.08.2019	3	2.597	1.867	2.240			326,5		
11.08.2019	3	5.461	1.867	2.240			266,8		
12.08.2019	3	4.158	1.867	2.240			352,1		

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
13.08.2019	7	7.687	1.867	2.240			348,5		
14.08.2019	7	4.702	1.867	2.240			104,0		
15.08.2019	1	2.332	1.867	2.240		2.332	140,8		140,8
16.08.2019	1	2.496	1.867	2.240		2.496	100,5		100,5
17.08.2019	1	2.539	1.867	2.240		2.539	125,3		125,3
18.08.2019	4	2.191	1.867	2.240	2.191		102,9	102,9	
19.08.2019	3	3.679	1.867	2.240			350,6		
20.08.2019	3	7.634	2.130	2.556			363,9		
21.08.2019	7	8.440	2.130	2.556			362,2		
22.08.2019	7	6.055	2.130	2.556			109,8		
23.08.2019	1	2.521	2.130	2.556	2.521	2.521	106,6	106,6	106,6
24.08.2019	1	2.347	2.130	2.556	2.347	2.347	106,9	106,9	106,9
25.08.2019	1	2.716	2.130	2.556		2.716	108,7		108,7
26.08.2019	1	2.448	2.130	2.556	2.448	2.448	106,9	106,9	106,9
27.08.2019	1	2.399	2.130	2.556	2.399	2.399	107,6	107,6	107,6
28.08.2019	1	2.130	2.130	2.556	2.130	2.130	109,5	109,5	109,5
29.08.2019	3	3.245	2.130	2.556			277,9		
30.08.2019	7	3.848	2.130	2.556			107,3		
31.08.2019	1	2.282	2.130	2.556	2.282	2.282	108,0	108,0	108,0
01.09.2019	1	2.552	2.130	2.556	2.552	2.552	110,2	110,2	110,2
02.09.2019	1	2.439	2.130	2.556	2.439	2.439	132,1	132,1	132,1
03.09.2019	1	2.553	2.130	2.556	2.553	2.553	105,1	105,1	105,1
04.09.2019	1	2.282	2.130	2.556	2.282	2.282	105,1	105,1	105,1
05.09.2019	1	2.296	2.130	2.556	2.296	2.296	147,2	147,2	147,2
06.09.2019	3	2.844	2.130	2.556			131,0		
07.09.2019	3	2.854	2.130	2.556			220,7		
08.09.2019	3	4.412	2.282	2.738			349,9		
09.09.2019	3	6.338	2.282	2.738			336,2		
10.09.2019	7	6.354	2.282	2.738			110,5		
11.09.2019	1	2.488	2.282	2.738	2.488	2.488	122,0	122,0	122,0
12.09.2019	1	2.496	2.282	2.738	2.496	2.496	126,2	126,2	126,2
13.09.2019	1	3.160	2.282	2.738		3.160	121,7		121,7
14.09.2019	1	2.338	2.282	2.738	2.338	2.338	112,7	112,7	112,7
15.09.2019	1	2.619	2.296	2.755	2.619	2.619	114,8	114,8	114,8
16.09.2019	1	2.524	2.338	2.806	2.524	2.524	108,7	108,7	108,7
17.09.2019	1	2.465	2.338	2.806	2.465	2.465	112,3	112,3	112,3
18.09.2019	1	2.554	2.338	2.806	2.554	2.554	109,8	109,8	109,8
19.09.2019	1	2.415	2.338	2.806	2.415	2.415	112,7	112,7	112,7
20.09.2019	1	2.450	2.338	2.806	2.450	2.450	111,2	111,2	111,2
21.09.2019	1	2.465	2.338	2.806	2.465	2.465	111,2	111,2	111,2
22.09.2019	1	2.596	2.338	2.806	2.596	2.596	129,9	129,9	129,9
23.09.2019	1	Messfehler	2.338	2.806					
24.09.2019	3	5.955	2.338	2.806			138,6		
25.09.2019	3	2.834	2.415	2.898	2.834		166,7	46,3	
26.09.2019	3	3.077	2.415	2.898			113,0		
27.09.2019	1	2.634	2.415	2.898	2.634	2.634	191,9	53,3	191,9
28.09.2019	3	3.644	2.415	2.898			228,9		
29.09.2019	7	4.689	2.415	2.898			149,8		
30.09.2019	1	3.027	2.450	2.940		3.027	133,9		133,9

Datum	Wetter- schlüssel	Zulauf	Zulauf bei Trockenwetter				Spitzenzulauf (09/2018-09/2019)		
	WS	Qd	21-Tage-Min	Min erhöht (20%)	TW ber. nach 21-Tage-Min	TW (WS 1,2)	alle Wetter- schlüssel	bei berechnetem TW	bei TW (WS 1,2)
		[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/d]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
Zulauf	Mittelwert	3.463	2.304		2.471	2.557	168	128	123
	Mittelwert aus Monatsmittelwerten			2.418					
	95% Wert	5.195	2.549		2.704	2.885	266	146	136
	MAX	9.869			3.110	3.577			
Zulauf in [l/s]	Mittelwert	40,08	26,67		28,60	29,60	46,74	35,57	34,22
	Mittelwert aus Monatsmittelwerten			27,99					
	95% Wert	60,19	29,40		31,29	33,14	79,91	40,66	36,44
	MAX	114,22			36,00	41,40			

