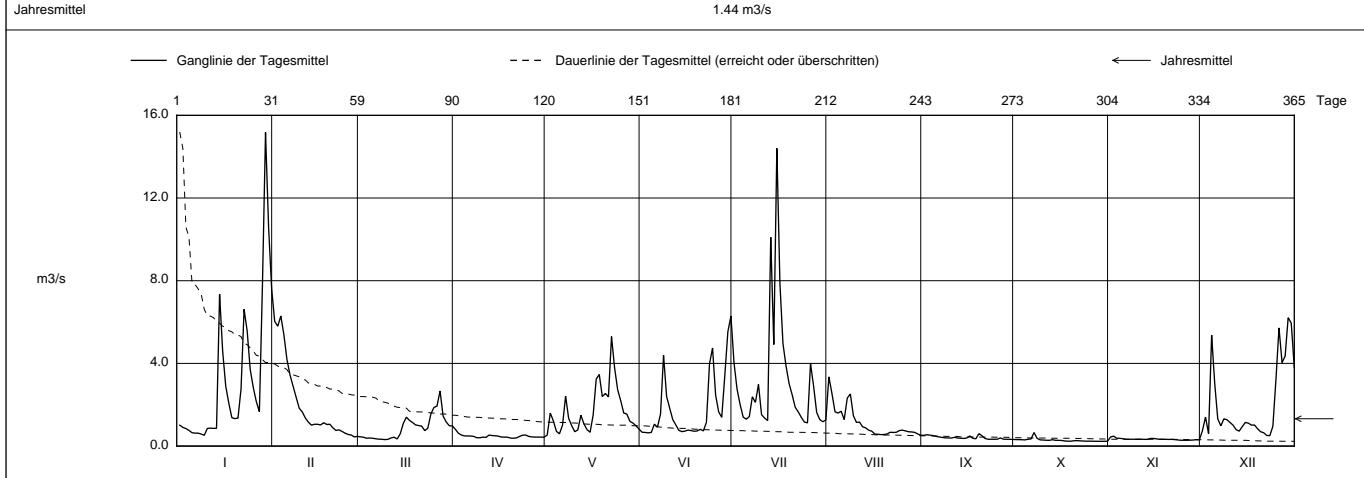


Abfluss		Augstbach - Balsthal							SO 619/240/021						
		Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280							Stations Höhe	484.65 müM	Fläche	62.7 km ²			
									Mittlere Höhe	780.3 müM	Vergletscherung	- %			
2022		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
1	2.58 +	0.79 -	1.17 +	1.33	1.47	0.48	1.64 +	0.27	0.31	1.33	0.44	0.41	1		
2	1.84	5.17	1.02	1.05	1.17	0.48	0.99	0.27	0.26	2.13	0.37	0.37	2		
3	1.43	5.22	0.97	0.97	1.14	0.45	0.74	0.26	0.26	1.84	0.37	0.36	3		
4	1.46	3.06	0.93	1.06	1.10	0.59	0.79	0.26	0.25	1.39	0.37	0.31	4		
5	2.08	2.36	0.95	1.96	1.51	0.94	0.55	0.26	0.24	1.09	0.69	0.32	5		
Tagesmittel		6	1.47	1.88	0.87	3.34	2.51 +	0.62	0.45	0.26	0.28	0.85	0.57	0.38	6
7		1.50	4.45	0.84	2.55	1.98	0.66	0.42	0.24	0.27	0.73	0.37	0.52	7	
8		1.23	2.57	0.76	5.37	1.43	0.59	0.40	0.23 -	1.08	0.61	0.37	0.46	8	
9		1.78	1.84	0.68	5.67 +	1.27	0.62	0.38	0.24	0.44	0.53	0.61	0.51	9	
10		1.47	1.75	0.75	3.48	1.22	0.47	0.37	0.26	0.35	0.46 -	1.25	0.45	10	
11		1.54	2.78	0.76	2.21	1.15	0.45	0.35	0.25	0.26	0.46	0.89	0.39	11	
12		1.26	1.93	0.76	1.75	1.09	0.42	0.33	0.25	0.25	0.49	0.63	0.43	12	
13		1.23	1.74	0.76	1.38	1.04	0.40	0.33	0.26	0.23 -	0.56	0.47	0.45	13	
14		1.15	1.50	0.76	1.18	0.98	0.38	0.31	0.26	0.24	0.53	0.37	1.27	14	
15		1.13	1.50	0.76	1.10	0.93	0.37	0.31	0.27	0.70	1.18	0.35 -	3.68	15	
m3/s		16	1.07	1.74	0.76	1.03	0.91	0.36	0.30	0.26	0.86	0.79	0.62	2.58	16
17		0.89	5.72 +	0.77	0.98	0.86	0.32	0.31	0.33	0.41	0.59	0.65	1.41	17	
18		0.74	4.43	0.83	0.97	0.82	0.31	0.31	0.34	0.34	0.51	2.09 +	1.15	18	
19		0.64	2.86	0.78	0.94	0.77	0.31	0.31	0.34	0.27	0.47	1.81	1.02	19	
20		0.64	1.97	0.75	0.87	0.72	0.30	0.43	0.56	0.25	0.47	1.30	1.05	20	
21		0.63	2.23	0.72	0.86 -	0.76	0.30 -	0.55	0.28	0.25	0.57	1.07	1.12	21	
22		0.54	2.93	0.69	0.87	0.69	0.57	0.35	0.26	0.24	1.84	1.08	1.02	22	
23		0.52	2.66	0.66	0.87	0.78	1.31	0.43	0.26	0.25	0.94	1.07	4.36 +	23	
+ Maximum		24	0.52	2.07	0.64	0.91	0.69	1.54 +	0.34	0.26	0.69	5.44 +	1.15	3.99	24
25		0.45	1.94	0.64	1.41	0.63	0.92	0.30	0.26	0.78	3.75	1.09	2.41	25	
- Minimum		26	0.44 -	1.62	0.60	3.49	0.60	0.73	0.29	0.34	0.49	1.66	1.02	2.40	26
27		0.45	1.48	0.56	2.02	0.54	0.69	0.28	0.68 +	1.21	1.21	1.23	0.84	3.82	27
28		0.46	1.33	0.53	1.32	0.55	0.45	0.33	0.35	5.22 +	1.06	0.70	2.50	28	
29		0.48		0.53 -	1.17	0.54	0.44	0.32	0.26	4.01	0.79	0.58	1.65	29	
30		0.86		0.66	1.60	0.54	0.66	0.28	0.46	1.97	0.66	0.52	3.02	30	
31		0.95		0.94		0.50 -		0.27 -	0.66		0.53		2.40	31	
Monatsmittel		1.08	2.55 +	0.77	1.79	1.00	0.57	0.44	0.31 -	0.76	1.14	0.79	1.49	m3/s	
Maximum (Spitze)		3.02	8.80	1.23 -	7.94	2.74	6.22	2.35	2.23	7.38	15.48 +	2.35	7.10	m3/s	
Datum		1.	2. / 17.	1. / 31.	8.	6.	23.	1.	30.	28.	24.	18. / 19.	23.		
Jahresmittel															
1.05 m3/s															
— Ganglinie der Tagesmittel - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← Jahresmittel															
— 1 — 31 — 59 — 90 — 120 — 151 — 181 — 212 — 243 — 273 — 304 — 334 — 365 Tage															
— 1 — 31 — 59 — 90 — 120 — 151 — 181 — 212 — 243 — 273 — 304 — 334 — 365 Tage															
Periode 1999 - 2022 (24 Jahre)															
Monatsmittel		1.49	1.51	1.68 +	1.38	1.26	1.01	0.80	0.68	0.61 -	0.74	1.01	1.52	m3/s	
Maximum (Spitze)	Jahr	19.15	18.73	18.31	22.76	43.87 +	33.35	27.89	40.80	36.44	17.00 -	17.17	27.37	m3/s	
Minimum (Tagesmittel)	Jahr	0.16	0.29	0.31 +	0.21	0.22	0.15	0.12	0.07 -	0.09	0.15	0.15	0.15	m3/s	
Periode		Größtes Jahresmittel 1.71 (2012)			Periodenmittel	1.14	Kleinstes Jahresmittel 0.60 (2003)							m3/s	
Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)															
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160			
2022	5.72	5.44	5.22	4.43	3.34	2.21	1.75	1.47	1.23	1.08	0.94	0.79	m3/s		
1999 - 2022	9.96	7.12	5.72	5.07	3.85	2.58	1.88	1.50	1.29	1.05	0.88	0.75	m3/s		
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365			
2022	0.73	0.64	0.55	0.47	0.42	0.37	0.32	0.28	0.26	0.25	0.24	0.23	m3/s		
1999 - 2022	0.67	0.59	0.53	0.48	0.43	0.38	0.32	0.27	0.21	0.18	0.15	0.08	m3/s		

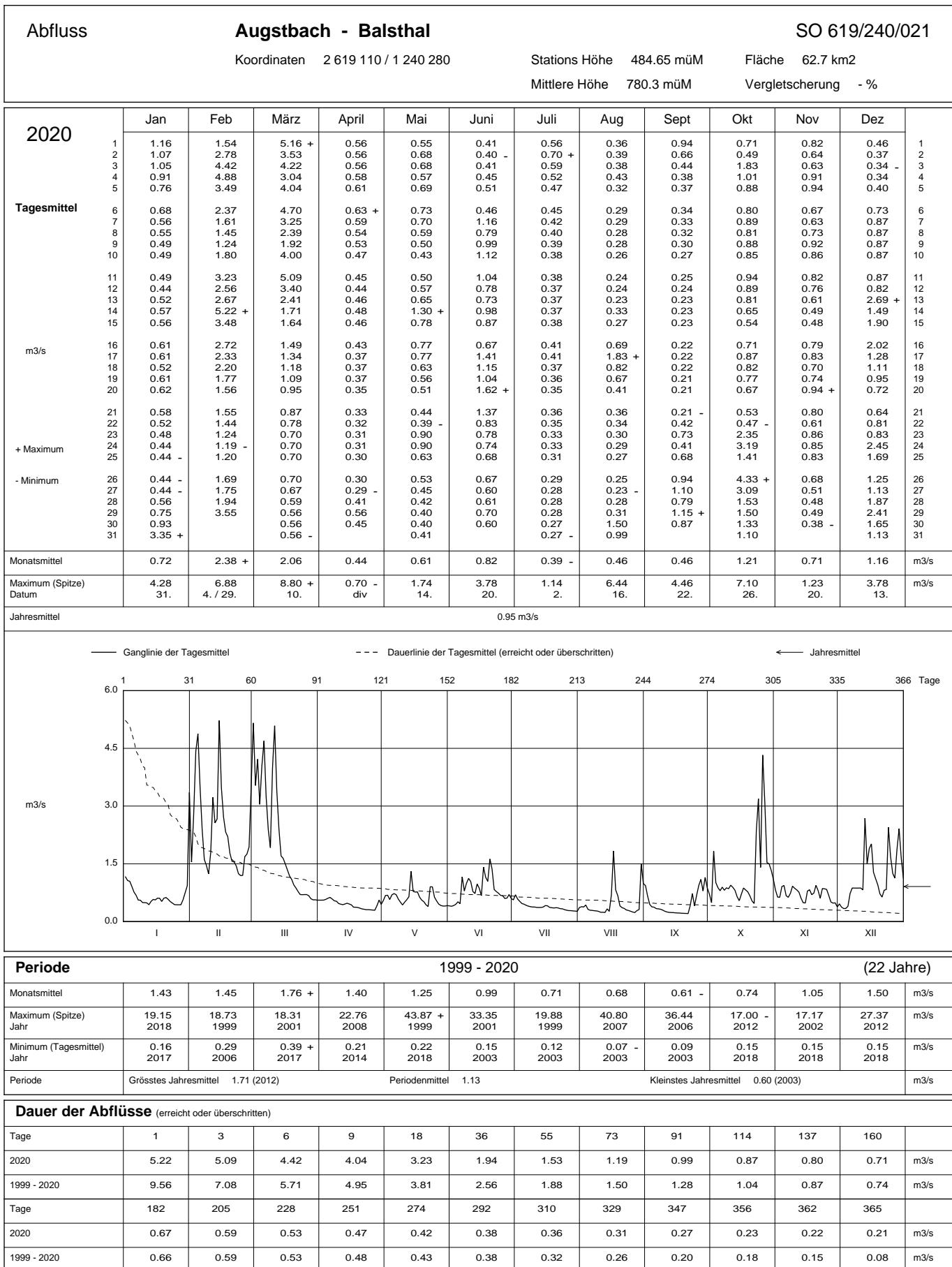
Abfluss		Augstbach - Balsthal						SO 619/240/021					
		Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280						Stations Höhe	484.65 m üM	Fläche	62.7 km ²		
								Mittlere Höhe	780.3 m üM	Vergletscherung	- %		

2021	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
1	1.01	6.03	0.45	0.81 +	0.54 -	0.67	4.04	3.35 +	0.52	0.32	0.44	0.75	1	
2	0.90	5.80	0.43	0.62	1.60	0.66	2.76	2.54	0.55	0.31	0.48 +	1.41	2	
3	0.85	6.29 +	0.38	0.53	1.22	0.64 -	2.01	1.66	0.53	0.31	0.38	0.60	3	
4	0.76	5.38	0.39	0.49	0.71	0.66	1.40	1.60	0.51	0.30	0.38	5.37	4	
5	0.65	4.18	0.38	0.49	0.60	1.06	1.30	1.68	0.47	0.33	0.36	3.05	5	
Tagesmittel	6	0.63	3.45	0.35	0.49	1.01	0.92	1.43	1.29	0.44	0.34	0.33	1.32	6
7	0.63	2.90	0.34	0.47	2.42	1.55	2.39	2.32	0.42	0.65 +	0.33	0.98	7	
8	0.58	2.36	0.33	0.41	1.34	4.39	2.12	2.52	0.40	0.38	0.33	1.32	8	
9	0.52 -	1.84	0.31 -	0.40	0.99	2.39	2.98	1.47	0.39	0.30	0.33	1.28	9	
10	0.86	1.65	0.33	0.43	0.70	1.84	1.52	1.14	0.39	0.29	0.33	1.14	10	
11	0.87	1.36	0.40	0.42	0.78	1.29	1.36	1.16	0.43	0.28	0.33	1.01	11	
12	0.86	1.16	0.43	0.53	1.49	1.02	1.23	0.93	0.39	0.28	0.33	0.80	12	
13	0.86	1.01	0.34	0.51	1.07	0.76	10.11	0.88	0.38	0.31	0.32	0.72	13	
14	7.35	1.06	0.60	0.50	0.80	0.70	4.91	0.77	0.37	0.28	0.37	0.94	14	
15	4.59	1.06	1.10	0.48	0.67	0.72	14.40 +	0.72	0.39	0.28	0.37	1.14	15	
m3/s	16	2.91	1.02	1.40	0.44	1.49	0.78	7.86	0.58	0.49	0.27	0.35	1.11	16
17	2.08	1.13	1.24	0.43	3.25	0.75	4.96	0.57	0.38	0.25	0.33	1.01	17	
18	1.38	1.05	1.14	0.43	3.46	0.72	3.87	0.56	0.35	0.24	0.33	1.02	18	
19	1.33	1.06	1.03	0.39	2.40	0.73	3.02	0.56	0.60 +	0.24	0.33	0.84	19	
20	1.35	0.88	0.99	0.38 -	2.55	0.81	2.48	0.59	0.50	0.26	0.32	0.69	20	
+ Maximum	21	2.76	0.76	0.97	0.40	2.38	0.73	1.88	0.67	0.37	0.27	0.33	0.65	21
22	6.61	0.79	0.75	0.47	5.30 +	1.15	1.65	0.66	0.33	0.25	0.31	0.51	22	
23	5.58	0.71	0.86	0.53	3.79	3.97	1.39	0.67	0.33	0.25	0.30	0.50 -	23	
24	3.70	0.62	1.55	0.53	2.73	4.75	1.16	0.75	0.33	0.24	0.28	0.95	24	
25	2.83	0.56	1.87	0.47	2.20	2.47	1.12 -	0.77	0.33	0.24	0.28	3.20	25	
- Minimum	26	2.14	0.53	1.93	0.45	1.60	1.65	3.99	0.74	0.39	0.24	0.28 -	5.72	26
27	1.66	0.44 -	2.67 +	0.44	1.55	1.39	2.90	0.69	0.33	0.23	0.29	4.04	27	
28	7.81		1.45	0.44	1.20	3.40	1.63	0.69	0.33	0.23	0.29	4.35	28	
29	15.17 +		1.17	0.43	1.12	5.53	1.29	0.66	0.33	0.23 -	0.31	6.21 +	29	
30	10.59		0.99	0.43	0.98	6.29 +	1.18	0.59	0.32 -	0.23	0.31	5.95	30	
31	7.60		0.98		0.82		1.26	0.53 -		0.23		3.81	31	
Monatsmittel		3.14 +	1.98	0.89	0.47	1.70	1.81	3.08	1.11	0.41	0.29 -	0.34	2.01	m3/s
Maximum (Spitze)		18.00	9.10	3.62	0.97	7.94	15.48	27.89 +	5.60	0.97	0.97	0.70 -	9.40	m3/s
Datum		29.	3.	27.	1.	21. / 22.	23.	26.	7.	19.	7.	1.	29.	



Periode	1999 - 2021												(23 Jahre)
Monatsmittel	1.51	1.47	1.72 +	1.36	1.27	1.03	0.82	0.70	0.60 -	0.72	1.02	1.52	m3/s
Maximum (Spitze)	19.15	18.73	18.31	22.76	43.87 +	33.35	27.89	40.80	36.44	17.00 -	17.17	27.37	m3/s
Jahr	2018	1999	2001	2008	1999	2001	2021	2007	2006	2012	2002	2012	
Minimum (Tagesmittel)	0.16	0.29	0.31 +	0.21	0.22	0.15	0.12	0.07 -	0.09	0.15	0.15	0.15	m3/s
Jahr	2017	2006	2021	2014	2018	2003	2003	2003	2003	2018	2018	2018	
Periode	Größtes Jahresmittel			Periodenmittel			Kleinstes Jahresmittel			0.60 (2003)			m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2021	15.17	10.59	7.81	6.61	5.53	3.70	2.54	1.87	1.49	1.24	1.06	0.88	m3/s
1999 - 2021	10.00	7.17	5.85	5.09	3.87	2.60	1.89	1.50	1.29	1.05	0.88	0.75	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021	0.75	0.66	0.55	0.47	0.41	0.38	0.33	0.32	0.28	0.24	0.23	0.23	m3/s
1999 - 2021	0.67	0.59	0.53	0.48	0.43	0.38	0.32	0.26	0.21	0.18	0.15	0.08	m3/s



Abfluss

Augstbach - Balsthal

SO 619/240/021

Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280

Stations Höhe 484.65 m üM

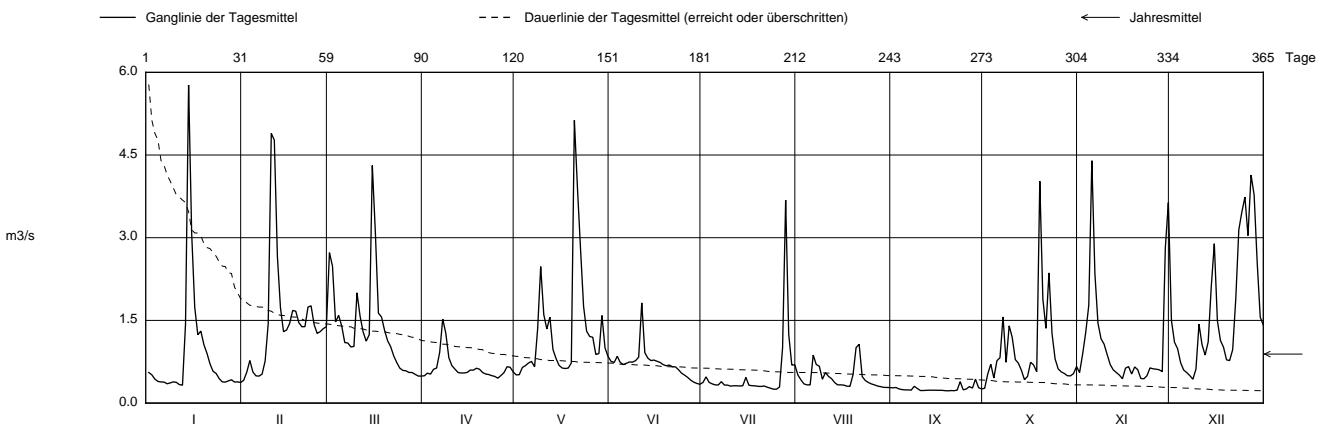
Fläche 62.7 km²

Mittlere Höhe 780.3 m üM

Vergletscherung - %

Jahresmittel

0.93 m³/s



Periode

1999 - 2019

(21 Jahre)

Monatsmittel	1.46	1.40	1.75 +	1.44	1.28	1.00	0.73	0.69	0.62 -	0.71	1.06	1.51	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	19.15 2018	18.73 1999	18.31 2001	22.76 2008	43.87 + 1999	33.35 2001	19.88 1999	40.80 2007	36.44 2006	17.00 - 2012	17.17 2002	27.37 2012	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.16 2017	0.29 2006	0.39 + 2017	0.21 2014	0.22 2018	0.15 2003	0.12 2003	0.07 - 2003	0.09 2003	0.15 2018	0.15 2018	0.15 2018	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel	1.71 (2012)		Periodenmittel	1.14			Kleinstes Jahresmittel	0.60 (2003)				m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)

Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	5.77	4.89	4.31	3.91	3.04	1.75	1.46	1.32	1.13	0.90	0.76	0.69	m3/s
1999 - 2019	9.67	7.12	5.78	5.03	3.85	2.59	1.89	1.51	1.29	1.05	0.88	0.75	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	0.63	0.57	0.53	0.49	0.42	0.37	0.33	0.30	0.25	0.23	0.23	0.22	m3/s
1999 - 2019	0.66	0.59	0.53	0.48	0.43	0.38	0.32	0.26	0.20	0.17	0.15	0.08	m3/s

Abfluss

Augstbach - Balsthal

SO 619/240/021

Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280

Stations Höhe 484.65 m üM

Fläche 62.7 km²

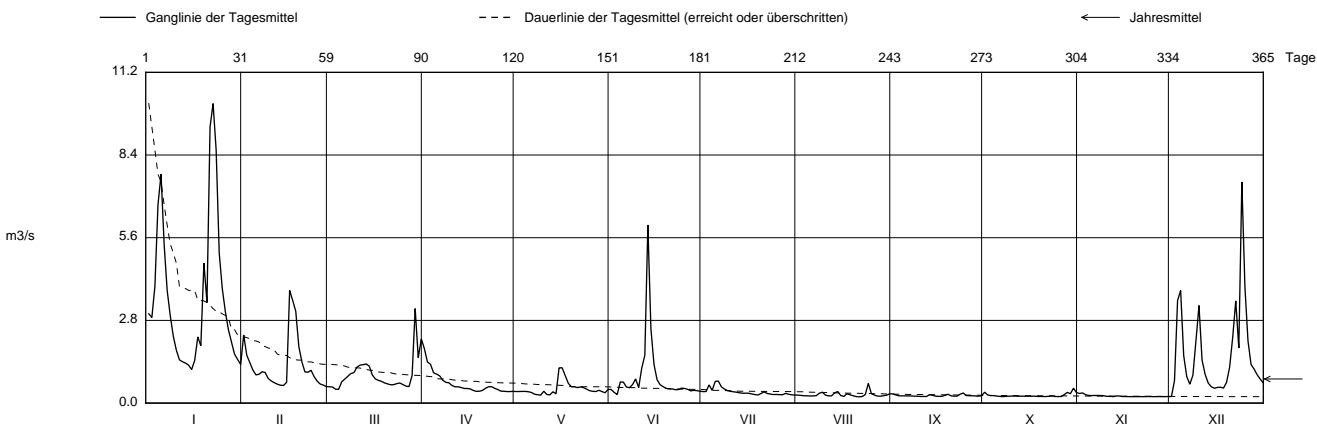
Mittlere Höhe 780.3 m üM

Vergletscherung - %

2018	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
	1	3.02	2.31	0.55	1.85 +	0.39	0.46	0.39	0.27	0.31	0.37	0.33	0.22 -	1
Tagesmittel	2	2.90	1.62	0.55	1.39	0.39	0.36	0.39	0.26	0.28	0.28	0.34 +	0.76	2
	3	3.96	1.37	0.47	1.31	0.40	0.29 -	0.61	0.25	0.25	0.25	0.28	3.48	3
	4	6.72	1.12	0.47 -	1.03	0.40	0.72	0.43	0.25	0.25	0.25	0.26	3.81	4
	5	7.75	0.96	0.72	0.98	0.38	0.71	0.74	0.24	0.24	0.24	0.26	1.61	5
	6	5.39	0.98	0.81	0.92	0.36	0.54	0.75 +	0.24	0.24	0.23	0.26	0.90	6
	7	3.82	1.06	0.91	0.78	0.30	0.52	0.55	0.25	0.24	0.22 -	0.26	0.64	7
	8	2.97	1.04	1.00	0.70	0.28	0.63	0.48	0.33	0.23	0.23	0.26	0.94	8
	9	2.27	0.83	1.03	0.69	0.27 -	0.82	0.42	0.37	0.23	0.23	0.25	2.11	9
	10	1.79	0.75	1.22	0.60	0.40	0.53	0.40	0.27	0.22 -	0.24	0.23	3.31	10
	11	1.47	0.69	1.29	0.55	0.29	1.19	0.38	0.24	0.22 -	0.24	0.23	1.46	11
m3/s	12	1.40	0.64	1.30	0.55	0.28	1.62	0.37	0.25	0.22 -	0.23	0.22 -	0.97	12
	13	1.35	0.60	1.33	0.53	0.38	6.03 +	0.35	0.35	0.28	0.24	0.24	0.68	13
	14	1.28	0.60	1.25	0.50	0.31	2.51	0.33	0.39	0.26	0.23	0.24	0.56	14
	15	1.14 -	0.70	0.95	0.49	1.19	1.31	0.34	0.26	0.23	0.23	0.22	0.50	15
	16	1.45	3.81 +	0.82	0.48	1.20 +	0.79	0.33	0.23	0.23	0.23	0.22	0.53	16
+ Maximum	17	2.24	3.48	0.77	0.43	0.93	0.62	0.31	0.32	0.23	0.24	0.22 -	0.54	17
	18	1.94	3.11	0.74	0.40	0.67	0.56	0.29	0.28	0.26	0.23	0.22 -	0.51	18
	19	4.74	1.91	0.68	0.40	0.55	0.50	0.27	0.25	0.30	0.23	0.22 -	0.70	19
	20	3.40	1.40	0.65	0.43	0.55	0.48	0.33	0.22	0.25	0.22	0.22 -	1.21	20
	21	9.35	1.05	0.62	0.50	0.53	0.48	0.38	0.21 -	0.24	0.22	0.22 -	2.22	21
- Minimum	22	10.14 +	1.05	0.62	0.56	0.55	0.45	0.33	0.22	0.24	0.23	0.22 -	3.46	22
	23	8.57	1.11	0.66	0.55	0.52	0.46	0.31	0.29	0.30	0.24	0.22	1.86	23
	24	5.08	0.90	0.68	0.50	0.47	0.51	0.29	0.67 +	0.34 +	0.22	0.22	7.49 +	24
	25	3.88	0.74	0.63	0.46	0.42	0.50	0.29	0.32	0.26	0.22	0.22 -	3.93	25
	26	3.10	0.65	0.57	0.41	0.40	0.47	0.29	0.27	0.25	0.22	0.22 -	2.11	26
Monatsmittel	27	2.49	0.61	0.56	0.40	0.39	0.41	0.28	0.24	0.25	0.29	0.22	1.31	27
	28	2.07	0.56 -	0.94	0.39 -	0.43	0.43	0.33	0.23	0.24	0.36	0.22 -	1.15	28
	29	1.66		3.20 +	0.39 -	0.39	0.42	0.30	0.25	0.23	0.32	0.22 -	0.96	29
	30	1.48		1.54	0.40	0.35	0.40	0.28	0.27	0.25	0.51 +	0.22	0.81	30
	31	1.31		2.18		0.46		0.27 -	0.32		0.35		0.68	31
Maximum (Spitze)		3.55 +	1.27	0.96	0.65	0.48	0.86	0.38	0.28	0.25	0.26	0.24 -	1.66	m3/s
Datum		19.15 +	6.44	4.82	2.39	5.00	11.40	1.66	1.59	0.96	0.75	0.39 -	12.98	m3/s
		21.	16.	29.	1.	15.	13.	5.	24.	18. / 23.	30.	2.	24.	

Jahresmittel

0.90 m³/s



Periode

1999 - 2018

(20 Jahre)

Monatsmittel	1.50	1.40	1.77 +	1.48	1.28	1.02	0.74	0.71	0.64 -	0.71	1.07	1.51	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	19.15 2018	18.73 1999	18.31 2001	22.76 2008	43.87 + 1999	33.35 2001	19.88 1999	40.80 2007	36.44 2006	17.00 - 2012	17.17 2002	27.37 2012	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.16 2017	0.29 2006	0.39 + 2017	0.21 2014	0.23 2011	0.15 2003	0.12 2003	0.07 - 2003	0.09 2003	0.16 2000	0.15 2015	0.18 2016	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel	1.71 (2012)		Periodenmittel	1.15			Kleinstes Jahresmittel	0.60 (2003)				m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)

Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	10.14	8.57	6.72	5.08	3.48	2.11	1.37	1.12	0.92	0.70	0.60	0.52	m3/s
1999 - 2018	9.96	7.19	5.93	5.11	3.87	2.62	1.92	1.53	1.30	1.05	0.88	0.75	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	0.46	0.39	0.34	0.29	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.21	m3/s
1999 - 2018	0.67	0.59	0.53	0.48	0.43	0.39	0.32	0.26	0.22	0.18	0.15	0.08	m3/s

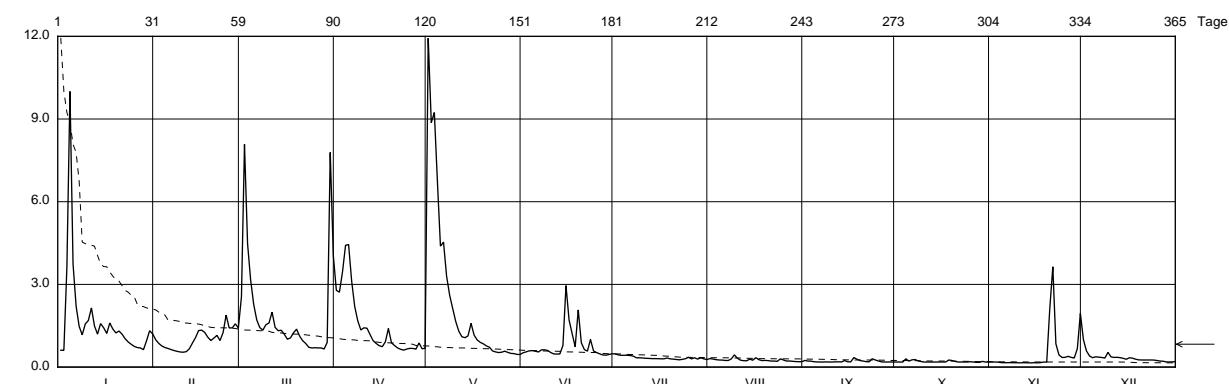
Wasserstand		Augstbach - Balsthal										SO 619/240/021		
		Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280					Stations Höhe 484.65 müM			Fläche 62.7 km2				
2017		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	484.76	485.28 +	485.02	484.81	484.96	484.89	484.83	484.80	484.82	484.79	484.82	484.89	1	
2	484.76	485.11	485.22	484.82	484.92	484.85	484.83	484.80	484.89	484.79	484.81	484.87	2	
3	484.75 -	485.04	485.07	484.82	484.87	484.86	484.83	484.79	484.91 +	484.84	484.84	484.86	3	
4	484.76	485.01	484.98	484.82	484.88	484.94 +	484.82	484.79 -	484.84	484.81	484.80 -	484.86 -	4	
5	484.76	484.96	484.95	484.82	484.89	484.87	484.82	484.79 -	484.82	484.80	484.91	484.86	5	
Tagesmittel	6	484.81	484.99	485.04	484.82	484.94	484.87	484.81	484.79 -	484.81	484.80	485.06	484.86	6
	7	485.05	484.97	485.15	484.82	485.23	484.87	484.80	484.79 -	484.80	484.80	484.96	484.86	7
	8	484.87	484.95	485.06	484.81	485.25 +	484.85	484.79	484.81	484.80	484.80	484.93	485.02	8
	9	484.75 -	484.93	485.28 +	484.81	485.11	484.85	484.81	484.80	484.80	484.80	484.92	484.96	9
	10	484.76	484.90	485.17	484.80	485.01	484.85	484.82	484.87	484.80	484.80	484.90	485.03	10
	11	484.76	484.90	485.08	484.80	484.97	484.84	484.83	484.86	484.79	484.79	484.99	485.25 +	11
	12	484.78	484.89	485.02	484.80	484.95	484.83	484.82	484.83	484.79	484.79	485.32 +	485.18	12
	13	484.85	484.90	484.96	484.80	484.91	484.83	484.81	484.81	484.79	484.79	485.16	485.05	13
	14	484.80	484.88	484.92	484.80	484.89	484.83	484.80	484.81	484.80	484.79	485.02	485.10	14
	15	484.78	484.89	484.92	484.80	484.87	484.83	484.79	484.81	484.80	484.79	484.97	485.17	15
müM	16	484.77	484.90	484.92	484.80	484.86	484.90	484.79	484.84	484.79	484.78	484.94	485.07	16
	17	484.77	484.99	484.90	484.80	484.85	484.84	484.79	484.81	484.81	484.78	484.90	484.99	17
	18	484.76	484.92	484.90	484.81	484.85	484.83	484.79 -	484.81	484.85	484.78	484.90	484.96	18
	19	484.76	484.90	484.90	484.81	484.88	484.82	484.79	484.81	484.82	484.78	484.90	484.96	19
	20	484.76	484.89	484.89	484.81	484.87	484.82	484.80	484.80	484.83	484.78 -	484.89	484.95	20
	21	484.76	484.97	484.87	484.81	484.85	484.81	484.80	484.80	484.82	484.79	484.88	484.94	21
	22	484.76	484.96	484.86	484.81	484.85	484.83	484.79	484.80	484.81	484.80	484.88	485.02	22
	23	484.78	484.92	484.85	484.80	484.85	484.83	484.79	484.80	484.80	484.86	484.87	485.11	23
+ Maximum	24	484.81	484.89	484.84	484.79 -	484.85	484.81	484.80	484.90 +	484.79	484.84	484.86	485.05	24
	25	484.76	484.86	484.83	484.81	484.84	484.81	484.80	484.87	484.79	484.82	485.01	484.98	25
- Minimum	26	484.76	484.84	484.83	484.91	484.84	484.80	484.84 +	484.82	484.79	484.81	484.98	484.97	26
	27	484.76	484.83 -	484.83	484.89	484.84	484.80 -	484.81	484.81	484.79	484.81	484.95	484.97	27
	28	484.76	484.96	484.83	484.97	484.84	484.89	484.81	484.80	484.79 -	484.81	484.94	484.96	28
	29	484.76	484.82	484.82	485.02 +	484.85	484.91	484.80	484.80	484.79	484.82	484.96	484.94	29
	30	484.79			484.82	484.98	484.84	484.84	484.80	484.79 -	484.91 +	484.93	485.03	30
	31	485.09 +			484.81 -		484.84 -		484.80		484.85		485.19	31
Monatsmittel		484.79 -	484.94	484.95	484.83	484.91	484.85	484.81	484.81	484.81	484.81	484.94	485.00 +	müM
Maximum (Spitze) Datum	485.41 31.	485.38 1.	485.37 9.	485.11 29.	485.32 8.	485.21 28.	484.90 - 25.	485.23 24.	485.03 2.	484.99 29. / 30.	485.44 + 12.	485.38 11.	müM	
Minimum (Spitze) Datum	484.75 - div	484.82 27.	484.81 30. / 31.	484.78 div	484.83 div	484.80 div	484.78 div	484.78 div	484.78 div	484.78 div	484.78 div	484.79 4. / 5.	484.86 + div	müM
Jahresmittel														
														484.87 müM

— Ganglinie der Tagesmittel - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← Jahresmittel

Periode		1999 - 2017 (19 Jahre)												
Monatsmittel		484.92	484.92	484.96 +	484.93	484.91	484.88	484.85	484.84	484.83 -	484.85	484.89	484.92	müM
Maximum (Spitze) Jahr	485.60 2015	485.63 1999	485.62 2001	485.72 2008	486.09 + 1999	485.92 2001	485.66 1999	486.04 2007	485.97 2006	485.58 - 2012	485.59 2002	485.81 2012		
Minimum (Spitze) Jahr	484.75 2017	484.77 2006	484.80 + 2006	484.76 2014	484.76 2000	484.74 2003	484.72 2003	484.70 - 2003	484.71 2003	484.74 2003	484.75 2015	484.76 2016		müM
Periode	Grösstes Jahresmittel	484.95 (2012)			Periodenmittel	484.89				Kleinstes Jahresmittel	484.83 (2003)			müM
Dauer der Wasserstände (erreicht oder überschritten)														
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160		
2017	485.32	485.28	485.23	485.18	485.09	485.02	484.96	484.94	484.91	484.89	484.86	484.85		müM
1999 - 2017	485.38	485.29	485.23	485.20	485.13	485.05	484.99	484.96	484.94	484.91	484.89	484.87		müM
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365		
2017	484.83	484.82	484.81	484.81	484.80	484.80	484.79	484.79	484.77	484.76	484.76	484.75		müM
1999 - 2017	484.86	484.85	484.84	484.83	484.82	484.81	484.80	484.78	484.77	484.76	484.75	484.72		müM

Abfluss		Augstbach - Balsthal										SO 619/240/021			
		Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280						Stations Höhe	484.65 müM	Fläche	62.7 km2				
								Mittlere Höhe	780.3 müM	Vergletscherung	- %				
2016		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
1	0.19 -	3.77	1.30	0.47	5.85	1.55	0.98	0.50	0.27	0.21	0.19	0.34 +	1		
2	0.31	2.24	2.45	0.46	4.97	1.28	1.19 +	0.46	0.27	0.20	0.18 -	0.32	2		
3	0.42	2.10	2.36	0.45	3.24	1.48	1.11	0.42	0.27	0.20	0.18 -	0.30	3		
4	2.12	1.86	1.47	0.41	2.36	1.66	0.89	0.49	0.26	0.20	0.19	0.29	4		
5	1.49	2.74	3.03 +	0.40	1.63	2.88	0.82	0.74	0.44	0.19	0.37	0.30	5		
Tagesmittel		6	1.01	2.12	2.40	0.54	1.53	1.84	0.71	0.59	0.35	0.19	1.29	0.28	6
7		2.06	1.60	1.74	0.46	1.38	1.47	0.59	0.54	0.29	0.20	0.51	0.27	7	
8		3.57	1.39	1.40	0.44	1.10	2.02	0.54	0.49	0.27	0.19	0.39	0.26	8	
9		7.23 +	1.92	1.37	0.41	1.01	3.30	0.53	0.46	0.24	0.19	0.33	0.28	9	
10		4.27	2.39	1.40	0.38 -	0.95	1.91	0.55	0.44	0.24	0.18 -	1.27	0.27	10	
11		6.48	1.54	1.41	0.40	0.83 -	2.62	0.61	0.40	0.23	0.18 -	2.99	0.26	11	
12		4.62	1.25	1.41	0.42	3.16	3.10	0.77	0.37	0.22	0.18 -	1.21	0.26	12	
13		3.20	2.46	1.29	2.22	15.06 +	5.36	0.92	0.35	0.22	0.18 -	0.80	0.25	13	
14		2.06	5.16 +	1.03	2.45	8.31	7.10	0.62	0.33	0.22	0.18 -	0.52	0.24	14	
15		1.50	3.65	0.97	1.45	5.67	4.59	0.56	0.32	0.22	0.18 -	0.43	0.22	15	
m3/s		16	1.14	2.37	0.97	1.50	3.89	6.10	0.55	0.31	0.22	0.18 -	0.51	0.22	16
17		0.97	1.76	0.90	5.68 +	2.99	9.96 +	0.50	0.31	0.24	0.18 -	0.50	0.22	17	
18		0.99	1.41	0.95	5.29	2.34	5.16	0.48 -	1.51 +	0.31	0.18 -	1.61	0.21	18	
19		0.86	1.22	0.96	4.08	2.02	4.35	0.49	0.86	0.55 +	0.18 -	4.33 +	0.22	19	
20		0.77	1.11 -	0.96	2.48	1.56	3.47	0.49	0.45	0.36	0.18 -	1.81	0.21	20	
21		0.73	2.95	0.90	1.55	1.29	2.94	0.53	0.48	0.33	0.18 -	1.12	0.19	21	
22		0.67	2.07	0.73	1.46	1.20	2.38	0.51	0.44	0.26	0.18 -	0.82	0.19	22	
23		0.86	2.04	0.66	1.41	2.96	1.92	0.52	0.44	0.26	0.19	0.57	0.20	23	
+ Maximum		24	0.99	2.04	0.56	1.48	4.67	1.50	0.54	0.40	0.25	0.18 -	0.50	0.20	24
25		1.04	1.89	0.56	1.49	2.66	2.66	0.55	0.35	0.23	0.70 +	0.47	0.21	25	
- Minimum		26	1.21	1.67	0.77	1.52	1.73	1.59	0.57	0.32	0.22	0.42	0.39	0.20	26
27		1.65	1.38	0.76	1.67	1.28	1.18	0.55	0.31	0.22	0.35	0.34	0.20	27	
28		2.09	1.30	0.65	1.50	1.37	1.09 -	0.50	0.31	0.22	0.29	0.31	0.19	28	
29		1.70	1.29	0.61	1.21	4.29	1.21	0.49	0.30	0.20 -	0.22	0.35	0.19	29	
30		1.16		0.56	1.63	3.58	1.19	0.50	0.30	0.21	0.22	0.34	0.19	30	
31		5.71		0.53 -		2.28		0.57	0.28 -		0.21		0.18 -	31	
Monatsmittel		2.03	2.09	1.19	1.51	3.13 +	2.96	0.64	0.46	0.27	0.22 -	0.83	0.24	m3/s	
Maximum (Spitze)		9.10	6.22	4.64	7.10	25.80 +	25.30	1.86	6.66	0.97	1.63	5.60	0.39 -	m3/s	
Datum		9.	14.	2.	17.	13.	16.	2.	18.	19.	25.	18.	5.		
Jahresmittel															
1.29 m3/s															
Periode		1999 - 2016 (18 Jahre)													
Monatsmittel	1.44	1.40	1.81 +	1.58	1.32	1.05	0.78	0.74	0.67 -	0.75	1.09	1.46	m3/s		
Maximum (Spitze)	17.67	18.73	18.31	22.76	43.87 +	33.35	19.88	40.80	36.44	17.00 -	17.17	27.37	m3/s		
Jahr	2015	1999	2001	2008	1999	2001	1999	2007	2006	2012	2002	2012			
Minimum (Tagesmittel)	0.19	0.29	0.40 +	0.21	0.23	0.15	0.12	0.07 -	0.09	0.16	0.15	0.18	m3/s		
Jahr	2016	2006	2014	2014	2011	2003	2003	2003	2003	2012	2015	2016			
Periode	Größtes Jahresmittel 1.71 (2012)				Periodenmittel	1.17	Kleinstes Jahresmittel 0.60 (2003)						m3/s		
Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)															
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160			
2016	15.06	8.31	6.48	5.71	4.62	3.03	2.36	1.92	1.59	1.41	1.20	0.95	m3/s		
1999 - 2016	10.00	7.19	5.93	5.16	3.90	2.66	1.98	1.56	1.32	1.08	0.91	0.77	m3/s		
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365			
2016	0.67	0.54	0.47	0.39	0.31	0.27	0.22	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	m3/s		
1999 - 2016	0.68	0.61	0.55	0.50	0.45	0.41	0.34	0.27	0.22	0.18	0.15	0.08	m3/s		

Abfluss		Augstbach - Balsthal										SO 619/240/021	
		Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280						Stations Höhe	484.65 müM	Fläche	62.7 km2		
								Mittlere Höhe	780.3 müM	Vergletscherung	- %		
		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez
2015	1	0.61 -	0.99	2.55	2.79	11.93 +	0.52	0.48 +	0.31	0.24	0.18	0.18	0.99 +
	2	0.61 -	0.86	8.08 +	2.72	8.87	0.55	0.45	0.29	0.22	0.18	0.18	0.58
	3	3.65	0.77	4.48	3.45	9.23	0.59	0.43	0.27	0.22	0.18	0.18	0.40
	4	10.00 +	0.71	3.16	4.42	6.73	0.60	0.43	0.26	0.20	0.30 +	0.16	0.34
	5	3.74	0.68	2.28	4.44 +	4.39	0.58	0.43	0.26	0.19	0.22	0.16	0.38
Tagesmittel	6	2.21	0.64	1.71	3.12	4.53	0.55	0.42	0.24	0.18 -	0.26	0.16	0.36
	7	1.47	0.60	1.43	2.19	3.30	0.63	0.40	0.24	0.18 -	0.28	0.16	0.35
	8	1.17	0.57	1.34	1.68	2.61	0.63	0.34	0.30	0.19	0.23	0.16	0.33
	9	1.56	0.55	1.54	1.35	2.12	0.60	0.34	0.44 +	0.18 -	0.20	0.16	0.53
	10	1.69	0.54 -	1.60	1.43	1.65	0.53	0.33	0.32	0.18 -	0.18	0.16	0.37
	11	2.15	0.56	2.00	1.41	1.30	0.48	0.32	0.25	0.19	0.18	0.16	0.35
	12	1.49	0.67	1.44	1.18	1.10	0.47	0.32	0.23	0.19	0.18	0.16	0.36
	13	1.20	0.87	1.32	0.96	1.07	0.48	0.31	0.23	0.19	0.18	0.15	0.34
	14	1.58	1.07	1.34	0.86	1.13	0.78	0.31	0.29	0.24	0.18	0.15 -	0.32
	15	1.43	1.33	1.19	0.78	1.59	2.96 +	0.31	0.25	0.19	0.19	0.16	0.29
m3/s	16	1.22	1.34	1.01	0.74	1.16	1.71	0.30	0.34	0.19	0.19	0.15	0.34
	17	1.60	1.26	1.06	0.92	0.99	1.22	0.30	0.27	0.35 +	0.18	0.16	0.32
	18	1.38	1.09	1.24	1.40	0.90	0.74	0.33	0.24	0.29	0.26	0.18	0.29
	19	1.24	0.96	1.38	0.88	0.85	2.08	0.30	0.24	0.24	0.24	0.18	0.26
	20	1.31	1.05	1.13	0.78	0.77	0.88	0.29	0.23	0.22	0.21	2.11	0.26
+ Maximum	21	1.20	1.15	0.96	0.70	0.72	0.64	0.28	0.22	0.20	0.18	3.64 +	0.26
	22	1.03	0.97	0.86	0.65	0.59	0.58	0.26 -	0.22	0.19	0.18	0.84	0.26
	23	0.91	1.25	0.72	0.62 -	0.55	1.00	0.28	0.21	0.30	0.18	0.44	0.26
	24	0.83	1.89 +	0.69	0.66	0.53	0.59	0.30	0.30	0.26	0.18	0.35	0.26
	25	0.75	1.42	0.70	0.68	0.54	0.53	0.35	0.26	0.22	0.20	0.35	0.24
- Minimum	26	0.71	1.42	0.70	0.68	0.58	0.48	0.30	0.22	0.19	0.18	0.39	0.22
	27	0.70	1.57	0.70	0.65	0.53	0.44	0.34	0.22	0.18 -	0.17	0.35	0.21
	28	0.63	1.43	0.66 -	0.88	0.50	0.43 -	0.29	0.21	0.18 -	0.17 -	0.33	0.19
	29	0.95	0.89	0.67	0.49	0.46	0.34	0.20	0.19	0.21	0.18	0.67	0.19 -
	30	1.32	7.79	0.68	0.46	0.48	0.30	0.20	0.18 -	0.18	0.18	1.95	0.19
	31	1.21	4.05		0.46 -		0.28	0.20 -				0.18	0.20
Monatsmittel		1.66	1.01	1.94	1.48	2.33 +	0.77	0.34	0.26	0.21	0.20 -	0.49	0.33
Maximum (Spitze)		17.67	2.74	13.80	7.10	25.30 +	6.66	0.55	1.86	0.61	0.50 -	11.40	1.23
Datum		4.	23. / 24.	2.	4.	1.	15.	1.	8.	17.	4. / 18.	20.	1.
Jahresmittel								0.92 m3/s					
		— Ganglinie der Tagesmittel		— -- Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten)				← Jahresmittel					
m3/s	1	31	59	90	120	151	181	212	243	273	304	334	365 Tage



Periode		1999 - 2015												(17 Jahre)	
Monatsmittel		1.40	1.35	1.85 +	1.59	1.22	0.94	0.79	0.76	0.70 -	0.78	1.10	1.53	m3/s	
Maximum (Spitze)	Jahr	17.67	18.73	18.31	22.76	43.87 +	33.35	19.88	40.80	36.44	17.00 -	17.17	27.37	m3/s	
Minimum (Tagesmittel)	Jahr	0.26	0.29	0.40 +	0.21	0.23	0.15	0.12	0.07 -	0.09	0.16	0.15	0.19	m3/s	
Periode		Größtes Jahresmittel 1.71 (2012)		Periodenmittel 1.17		Kleinstes Jahresmittel 0.60 (2003)									m3/s
Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)															
Tage		1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160		
2015		11.93	9.23	7.79	4.48	3.30	1.71	1.42	1.24	1.05	0.85	0.68	0.58	m3/s	
1999 - 2015		10.00	7.17	5.92	5.05	3.89	2.63	1.95	1.55	1.30	1.07	0.90	0.77	m3/s	
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365		
2015		0.48	0.35	0.32	0.28	0.24	0.22	0.19	0.18	0.18	0.16	0.16	0.15	m3/s	
1999 - 2015		0.68	0.61	0.56	0.50	0.46	0.41	0.35	0.28	0.22	0.18	0.14	0.08	m3/s	

Abfluss

Augstbach - Balsthal

SO 619/240/021

Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280

Stations Höhe 484.65 m üM

Fläche 62.7 km²

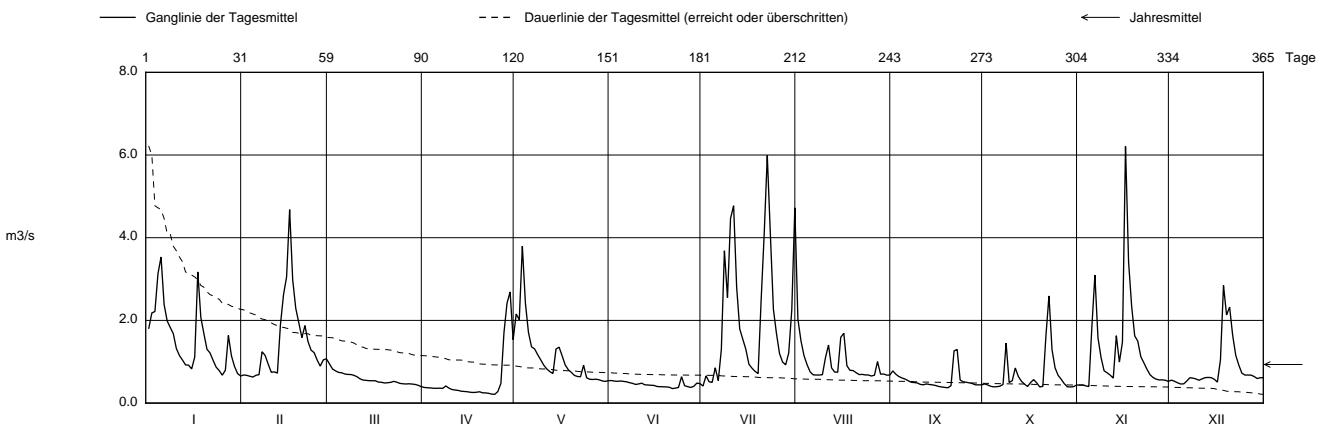
Mittlere Höhe 780.3 m üM

Vergletscherung - %

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
2014														
1	1.81	0.68	0.95 +	0.38	2.16	0.55	0.41 -	2.03 +	0.78	0.46	0.44	0.56	1	
2	2.18	0.67	0.83	0.37	2.02	0.53	0.66	1.51	0.70	0.44	0.44	0.53	2	
3	2.21	0.65	0.78	0.37	3.79 +	0.53	0.52	1.15	0.64	0.41	0.42	0.49	3	
4	3.13	0.63 -	0.74	0.36	2.42	0.53	0.50	0.93	0.61	0.39	0.40 -	0.46 -	4	
5	3.53 +	0.67	0.73	0.36	1.71	0.53	0.85	0.76	0.58	0.40	1.83	0.47	5	
Tagesmittel														
6	2.38	0.69	0.70	0.36	1.36	0.51	0.55	0.68	0.54	0.41	3.10	0.53	6	
7	1.99	1.24	0.69	0.36	1.31	0.49	1.30	0.68	0.50	0.45	1.58	0.61	7	
8	1.83	1.15	0.69	0.41	1.17	0.48	3.68	0.68	0.50	1.45	1.11	0.60	8	
9	1.68	0.94	0.67	0.36	1.05	0.45	2.55	0.69	0.49	0.50	0.78	0.58	9	
10	1.32	0.75	0.64	0.33	0.92	0.46	4.47	1.10	0.45	0.54	0.73	0.55	10	
11	1.15	0.76	0.59	0.32	0.83	0.48	4.77	1.41	0.44	0.85	0.68	0.59	11	
12	1.04	0.73	0.56	0.31	0.76	0.44	2.80	0.85	0.46	0.64	0.60	0.62	12	
13	0.92	1.90	0.55	0.29	0.72	0.44	1.79	0.75	0.45	0.53	1.63	0.62	13	
14	0.92	2.62	0.54	0.28	1.31	0.43	1.55	0.75	0.44	0.46	0.99	0.62	14	
15	0.83	3.05	0.54	0.28	1.35	0.43	1.30	1.59	0.43	0.40	1.48	0.58	15	
m3/s														
16	1.12	4.68 +	0.54	0.26	1.14	0.40	0.94	1.69	0.40	0.50	6.21 +	0.51	16	
17	3.17	2.98	0.51	0.26	0.92	0.40	0.85	0.91	0.39	0.57	3.42	1.04	17	
18	2.07	2.29	0.50	0.26	0.81	0.40	0.77	0.79	0.38	0.49	2.34	2.84 +	18	
19	1.68	1.94	0.49	0.27	0.74	0.39	0.72	0.79	0.37 -	0.39 -	1.63	2.13	19	
20	1.30	1.58	0.49	0.25	0.67	0.38	2.51	0.74	0.42	0.41	1.50	2.32	20	
21	1.21	1.88	0.50	0.25	0.64	0.35 -	4.09	0.69	1.26	1.63	1.12	1.64	21	
22	1.03	1.49	0.53	0.24	0.64	0.36	5.99 +	0.69	1.30 +	2.59 +	0.97	1.16	22	
23	0.87	1.28	0.51	0.22	0.92	0.38	4.10	0.68	0.56	1.29	0.82	0.92	23	
+ Maximum	24	0.79	1.22	0.48	0.21 -	0.61	0.64 +	2.27	0.68	0.52	0.85	0.69	0.73	24
	25	0.68	1.04	0.47	0.28	0.58	0.42	1.68	0.66 -	0.50	0.67	0.62	0.68	25
- Minimum	26	0.79	0.89	0.46	0.48	0.57	0.40	1.20	0.67	0.49	0.58	0.58	0.68	26
	27	1.64	1.04	0.47	1.71	0.58	0.38	0.99	1.00	0.47	0.47	0.56	0.68	27
	28	1.14	1.07	0.46	2.42	0.57	0.41	0.93	0.70	0.44	0.39	0.56	0.64	28
	29	0.89		0.45	2.69 +	0.54	0.48	1.21	0.70	0.44	0.39 -	0.55	0.59	29
	30	0.71		0.43	1.53	0.52 -	0.47	2.26	0.68	0.44	0.40	0.53	0.61	30
	31	0.66 -		0.40 -		0.54		4.72	0.68	0.44	0.44	0.61	0.61	31
Monatsmittel		1.51	1.45	0.58	0.55	1.09	0.45 -	2.03 +	0.91	0.55	0.66	1.28	0.84	m3/s
Maximum (Spitze)		5.30	6.33	1.06	4.60	4.77	0.97 -	17.67 +	3.02	4.10	3.30	9.40	4.82	m3/s
Datum		17.	15.	1.	28.	3.	24. / 29.	20.	15.	21.	22.	16.	18.	

Jahresmittel

0.99 m³/s



Periode

1999 - 2014

(16 Jahre)

Monatsmittel	1.39	1.37	1.85 +	1.59	1.15	0.95	0.82	0.79	0.73 -	0.82	1.14	1.61	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	15.48 - 2012	18.73 1999	18.31 2001	22.76 2008	43.87 + 1999	33.35 2001	19.88 1999	40.80 2007	36.44 2006	17.00 2012	17.17 2002	27.37 2012	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.26 2004	0.29 2006	0.40 + 2014	0.21 2014	0.23 2011	0.15 2003	0.12 2003	0.07 - 2003	0.09 2003	0.16 2000	0.18 2005	0.19 2005	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel	1.71 (2012)	Periodenmittel	1.18		Kleinstes Jahresmittel	0.60 (2003)						m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)

Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2014	6.21	4.77	4.47	3.79	2.84	2.13	1.64	1.31	1.15	0.92	0.79	0.70	m3/s
1999 - 2014	9.67	7.12	5.90	5.09	3.90	2.67	1.99	1.58	1.31	1.08	0.91	0.78	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2014	0.67	0.61	0.56	0.52	0.48	0.45	0.42	0.39	0.36	0.28	0.25	0.21	m3/s
1999 - 2014	0.69	0.62	0.57	0.51	0.47	0.43	0.38	0.30	0.24	0.19	0.14	0.08	m3/s

Abfluss		Augstbach - Balsthal							SO 619/240/021						
		Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280							Stations Höhe	484.65 müM	Fläche	62.7 km2			
		Mittlere Höhe 780.3 müM							Vergletscherung	- %					
2013		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
1	2.45	3.72	0.58	1.86	1.62	16.30 +	0.49	0.77 +	0.34	0.45 -	0.89	0.72	1		
2	2.19	7.25 +	0.56	1.77	1.58	7.21	0.48	0.58	0.32	0.47	0.71 -	0.66	2		
3	1.88	3.89	0.55 -	1.61	1.53	4.53	0.78	0.51	0.33	0.50	4.56 +	0.60	3		
4	1.64	3.10	0.66	1.43	1.36	3.40	0.78	0.59	0.33	0.50	2.72	0.67	4		
5	1.60	4.86	0.91	1.32	1.12	2.61	0.52	0.49	0.31	0.50	2.38	0.86	5		
Tagesmittel		6	1.39	3.89	1.44	1.15	1.01	2.15	0.47	0.44	0.30 -	0.78	4.30	1.03	6
7		1.33	2.86	2.82	1.06	0.89	1.76	0.44	0.61	0.34	0.53	2.98	0.91	7	
8		1.29	2.38	4.14	0.98 -	0.76	1.50	0.43	0.61	0.83	0.49	2.03	0.69	8	
9		1.29	1.99	4.70 +	1.56	0.75	1.35	1.10	0.55	0.82	0.48	3.69	0.59	9	
10		1.38	1.65	3.80	2.54	2.94	5.64	1.44	0.46	0.49	1.92	4.09	0.57	10	
11		1.96	1.57	3.39	3.57	1.79	4.47	0.53	0.43	0.49	1.40	4.10	0.57	11	
12		1.48	1.51	2.79	8.01 +	1.30	2.68	0.45	0.46	0.50	1.12	2.73	0.56	12	
13		1.37	1.38	2.05	4.50	1.00	2.08	0.40	0.47	0.48	1.29	2.03	0.54	13	
14		1.29	1.39	1.76	3.12	0.91	1.66	0.39	0.44	0.52	0.84	1.55	0.51	14	
15		1.35	1.44	1.62	2.41	0.79	1.38	0.43	0.43	0.64	0.81	1.37	0.49	15	
m3/s		16	1.21	1.36	1.57	1.88	0.71	1.30	0.44	0.44	0.76	3.44 +	1.33	0.49	16
17		1.00	1.20	1.44	1.70	0.65	1.30	0.46	0.47	1.65	1.68	1.35	0.49	- 17	
18		0.88	1.08	1.66	1.62	0.60	1.30	0.45	0.50	2.57	1.27	1.12	0.50	18	
19		0.87	1.05	1.74	3.97	0.56	1.05	0.46	0.51	3.20 +	0.95	1.07	1.30	19	
20		1.07	1.08	1.77	6.64	0.55 -	1.10	0.45	0.49	1.24	0.67	1.02	4.01	20	
21		0.81	1.01	1.66	5.97	0.59	1.10	0.42	0.49	0.70	0.62	1.00	1.95	21	
22		0.74	0.95	1.59	4.01	1.35	0.87	0.39	0.46	0.57	0.56	1.01	2.16	22	
23		0.65	0.84	1.45	2.94	1.40	0.76	0.38 -	0.40	0.48	0.58	1.25	1.91	23	
+ Maximum		24	0.64	0.74	1.20	2.25	1.11	0.88	0.42	0.47	0.46	0.58	2.13	1.43	24
25		0.55 -	0.64	1.05	1.83	0.90	0.65	0.43	0.50	0.46	0.47	1.83	2.42	25	
- Minimum		26	0.56	0.60 -	0.93	1.70	0.92	0.57	0.46	0.44	0.50	0.45	1.45	6.03 +	26
27		0.57	0.62	0.82	2.07	0.72	0.55	0.47	0.43	0.47	1.84	1.35	3.71	27	
28		0.76	0.60	1.20	2.37	0.68	0.54	0.45	0.49	0.45	1.21	1.05	2.91	28	
29		1.61	1.69	1.86	2.92	0.59	6.47 +	0.46	0.45	2.60	0.99	3.29	29		
30		6.04 +	2.29	1.78	2.29	0.53 -	2.70	0.36	0.44	1.40	0.90	2.30	30		
31		4.42	2.12		9.06 +		1.31	0.35 -			1.05	1.89	31		
Monatsmittel		1.49	1.95	1.81	2.65 +	1.43	2.39	0.82	0.49 -	0.71	1.01	1.97	1.51	m3/s	
Maximum (Spitze)		8.50	12.16	6.22	15.48	25.80 +	23.25	16.63	1.63 -	5.40	6.22	7.38	7.66	m3/s	
Datum		30.	2.	8.	12.	31.	1.	29.	4.	19.	16.	3.	26.		
Jahresmittel															
1.51 m3/s															
Periode		1999 - 2013 (15 Jahre)													
Monatsmittel	1.38	1.37	1.93 +	1.66	1.15	0.98	0.74 -	0.79	0.74 -	0.83	1.13	1.66	m3/s		
Maximum (Spitze) Jahr	15.48 -	18.73	18.31	22.76	43.87 +	33.35	19.88	40.80	36.44	17.00	17.17	27.37	m3/s		
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.26	0.29	0.40 +	0.29	0.23	0.15	0.12	0.07 -	0.09	0.16	0.18	0.19	m3/s		
Periode	Größtes Jahresmittel 1.71 (2012)				Periodenmittel	1.20	Kleinstes Jahresmittel 0.60 (2003)				m3/s				
Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)															
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160			
2013	16.30	8.01	6.64	6.03	4.42	3.29	2.54	2.05	1.77	1.57	1.38	1.27	m3/s		
1999 - 2013	10.26	7.17	5.97	5.22	3.97	2.75	2.03	1.59	1.33	1.09	0.92	0.79	m3/s		
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365			
2013	1.05	0.89	0.75	0.61	0.55	0.50	0.48	0.45	0.43	0.38	0.33	0.30	m3/s		
1999 - 2013	0.69	0.62	0.57	0.51	0.46	0.42	0.37	0.29	0.24	0.19	0.14	0.08	m3/s		

Abfluss		Augstbach - Balsthal							SO 619/240/021					
		Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280							Stations Höhe	484.65 müM	Fläche	62.7 km2		
		Mittlere Höhe 780.3 müM							Vergletscherung	- %				
2012		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	10.55 +	1.43	3.17 +	0.65 -	0.77	0.66	1.03	0.52	5.43 +	0.82	3.17	2.47	1	
2	6.56	1.39	2.86	0.71	0.99	0.61	2.01	0.52	3.98	0.69	4.95	2.05	2	
3	4.70	1.09	2.40	0.75	0.75	0.71	1.67	0.51	1.63	0.63	3.04	1.79	3	
4	4.87	0.98	2.03	0.73	0.71	0.78	0.92	0.48	1.25	0.60	3.07	5.26	4	
5	4.86	0.92	1.85	1.50	1.62 +	0.77	0.74	0.62	1.09	0.56	5.82	3.65	5	
Tagesmittel	6	4.77	0.82	1.41	1.11	1.24	0.68	5.44 +	0.84	0.94	0.55 -	2.96	2.67	6
	7	3.46	0.72	1.14	0.80	0.94	0.66	2.52	0.64	0.79	0.66	2.10	2.32	7
	8	4.55	0.65	1.07	0.74	0.80	3.79	1.48	0.53	0.69	0.64	1.59	2.01	8
	9	3.44	0.56	0.85	0.76	1.01	1.68	1.02	0.50	0.65	2.87	1.44	1.74	9
	10	2.88	0.56	0.75	0.78	1.06	0.93	0.94	0.48	0.59	6.24 +	2.62	1.71	10
	11	2.49	0.55	0.68	1.37	0.76	3.01	0.94	0.46	0.55	3.13	7.17 +	1.55	11
	12	2.09	0.52	0.70	1.38	1.52	5.01 +	0.83	0.46	1.13	2.44	4.26	1.40	12
	13	1.83	0.49	0.74	1.38	1.40	4.61	0.86	0.44	0.98	2.00	2.70	1.35 -	13
	14	1.58	0.49	0.73	1.21	0.95	3.21	1.03	0.42	0.70	1.36	2.04	1.36	14
	15	1.33	0.50	0.67	5.22	0.81	1.99	1.13	0.42	0.64	0.90	1.58	5.95	15
m3/s	16	1.32	0.49	0.66	9.67 +	1.05	1.45	0.97	0.65	0.57	0.77	1.37	8.82	16
	17	1.24	0.47 -	0.66	5.35	0.99	1.03	0.81	0.45	0.54	0.79	1.29	8.35	17
	18	1.15	0.47	0.68	3.66	0.83	0.88	0.76	0.44	0.52 -	0.74	1.37	7.19	18
	19	1.14 -	0.50	0.94	2.62	0.81	0.83	0.72	0.42	0.78	0.77	1.14	5.30	19
	20	2.97	0.49	1.91	2.24	0.76	0.79	0.71	0.41	0.55	0.86	0.99	4.38	20
	21	4.34	0.47	1.22	1.89	0.79	0.73	0.72	0.41 -	0.55	0.86	0.84	4.58	21
	22	5.36	0.48	0.99	1.79	1.19	0.68	0.71	0.42	1.34	0.86	0.79	5.11	22
	23	3.31	0.51	0.78	1.86	0.87	0.64	0.67	0.43	1.09	0.85	0.72	14.69 +	23
+ Maximum	24	2.62	1.13	0.72	2.05	0.80	0.62	0.63	0.59	0.95	0.72	0.65	7.27	24
	25	2.20	2.86	0.71	2.08	0.76	0.68	0.61	0.60	0.80	0.63	0.58 -	6.29	25
- Minimum	26	1.98	4.07 +	0.68	1.58	0.73	0.63	0.56	0.52	0.69	0.57	0.78	6.75	26
	27	2.29	2.61	0.66	1.25	0.71	0.60	0.56	0.44	1.07	1.13	2.94	5.31	27
	28	2.29	2.06	0.69	1.04	0.72	0.60	0.59	0.44	0.82	0.90	5.90	5.07	28
	29	1.99	2.36	0.67	0.94	0.72	0.61	0.67	0.44	0.87	1.20	5.98	4.01	29
	30	1.56	0.63	0.87	0.70	0.57 -	0.56	0.99	0.98	1.51	3.48	3.32	30	
	31	1.50	0.62 -		0.68 -		0.51 -	1.71 +		1.82		2.73	31	
Monatsmittel		3.14	1.06	1.10	1.93	0.92	1.35	1.07	0.56 -	1.11	1.26	2.58	4.40 +	m3/s
Maximum (Spitze)		15.48	4.82	4.10	11.75	2.88 -	6.66	7.38	4.64	7.66	17.00	10.70	27.37 +	m3/s
Datum		1.	26.	1.	15. / 16.	12.	12.	6.	31.	1.	10.	div	23.	
Jahresmittel													1.71 m3/s	
													Jahresmittel	
Periode													(14 Jahre)	
Monatsmittel		1.37	1.33	1.94 +	1.59	1.13	0.88	0.73 -	0.81	0.74	0.81	1.07	1.67	m3/s
Maximum (Spitze)	Jahr	15.48 -	18.73	18.31	22.76	43.87 +	33.35	19.88	40.80	36.44	17.00	17.17	27.37	m3/s
Minimum (Tagesmittel)	Jahr	0.26	0.29	0.29	0.40 +	0.29	0.23	0.15	0.12	0.07 -	0.09	0.16	0.18	m3/s
Periode		Größtes Jahresmittel 1.71 (2012)			Periodenmittel	1.17	Kleinstes Jahresmittel 0.60 (2003)						m3/s	
Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)														
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160		
2012	14.69	9.67	7.27	6.75	5.43	4.38	3.04	2.47	2.01	1.58	1.34	1.09	m3/s	
1999 - 2012	10.26	7.12	5.90	5.19	3.91	2.67	1.98	1.54	1.28	1.05	0.89	0.77	m3/s	
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365		
2012	0.94	0.83	0.77	0.72	0.68	0.64	0.60	0.54	0.48	0.44	0.42	0.41	m3/s	
1999 - 2012	0.68	0.61	0.56	0.51	0.46	0.42	0.36	0.28	0.23	0.18	0.13	0.08	m3/s	

Abfluss		Augstbach - Balsthal							SO 619/240/021						
		Koordinaten 2 619 110 / 1 240 280							Stations Höhe	484.65 müM	Fläche	62.7 km ²			
		Mittlere Höhe 780.3 müM							Vergletscherung	- %					
2011		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
1	1.29	0.49	0.80	0.57	0.27	0.43	0.26	0.37	0.26	0.27	0.34 +	0.24 -	1		
2	1.23	0.46	0.67	0.53	0.27	0.30	0.22	0.34	0.28	0.27	0.34	0.30	2		
3	0.96	0.46	0.59	0.51	0.33 +	0.28	0.22	0.33	0.25	0.27	0.33	0.81	3		
4	0.97	0.49	0.57	1.40 +	0.26	0.27	0.21 -	0.34	0.48	0.25	0.32	0.75	4		
5	0.86	0.49	0.54	0.82	0.25	0.26	0.21 -	0.37	1.53 +	0.24 -	0.31	3.68	5		
Tagesmittel		6	1.65	0.49	0.51	0.67	0.25	0.26	0.21 -	0.36	0.58	0.27	1.66	6	
		7	2.68	0.48	0.50	0.62	0.25	0.26	0.22	0.48	0.44	0.66	0.32	3.82	7
		8	2.30	0.48	0.51	0.56	0.24	0.32	0.30	0.40	0.38	1.70	0.32	3.59	8
		9	2.44	0.46 -	0.52	0.55	0.24	0.25	0.22	0.31	0.36	1.07	0.29	1.80	9
		10	3.97 +	0.48	0.53	0.53	0.25	0.25	0.27	0.30	0.29	2.67 +	0.29	1.75	10
		11	2.44	0.50	0.52	0.53	0.25	0.25	0.23	0.29	0.27	1.01	0.30	1.45	11
		12	2.22	0.50	0.55	0.53	0.29	0.23	0.23	0.29	0.25	0.78	0.30	1.67	12
		13	3.44	0.50	0.56	0.46	0.26	0.24	0.67	0.30	0.24	0.82	0.30	1.79	13
		14	2.44	0.51	0.54	0.44	0.27	0.23	0.59	0.30	0.30	0.65	0.29	1.83	14
		15	1.92	0.51	0.53	0.43	0.30	0.23	0.32	0.53 +	0.24 -	0.60	0.29	1.87	15
		16	1.65	0.52	0.53	0.42	0.27	0.22	0.28	0.42	0.24 -	0.47	0.27	8.61 +	16
		17	1.56	0.56	0.55	0.41	0.26	0.41	0.54	0.33	0.30	0.39	0.27	5.09	17
		18	1.50	0.59	0.56	0.41	0.27	0.61 +	0.51	0.33	1.12	0.41	0.26	2.54	18
		19	1.31	0.53	0.84 +	0.40	0.26	0.39	0.39	0.30	1.05	0.71	0.26	1.69	19
		20	1.07	0.57	0.66	0.39	0.28	0.28	0.55	0.28	0.94	0.71	0.26	1.38	20
		21	1.02	0.61	0.55	0.37	0.26	0.24	0.73	0.27	0.67	0.69	0.26	1.32	21
		22	0.91	0.57	0.52	0.38	0.26	0.29	1.60 +	0.27	0.42	0.77	0.25	4.46	22
		23	0.74	0.50	0.53	0.38	0.25	0.31	1.10	0.26	0.40	0.64	0.25	6.78	23
		24	0.68	0.50	0.53	0.41	0.25	0.24	0.78	0.26	0.36	0.60	0.25	4.59	24
		25	0.65	0.57	0.52	0.37	0.24	0.22	0.57	0.26	0.35	0.53	0.24	2.96	25
		26	0.61	0.66	0.50	0.33	0.24	0.21	0.43	0.27	0.32	0.43	0.24	2.07	26
		27	0.61	1.54 +	0.47	0.31	0.26	0.21 -	0.40	0.27	0.31	0.40	0.24 -	1.63	27
		28	0.57		0.50	0.33	0.25	0.21	0.43	0.25	0.30	0.36	0.25	1.32	28
		29	0.52		0.45 -	0.39	0.24	0.28	0.44	0.25	0.30	0.35	0.24	1.28	29
		30	0.50 -		0.49	0.29 -	0.23 -	0.38	0.41	0.24	0.29	0.35	0.24	1.27	30
		31	0.50 -		0.53		0.31	0.38	0.23 -	0.23 -	0.23 -	0.34		6.29	31
Monatsmittel		1.46	0.58	0.55	0.49	0.26 -	0.29	0.45	0.32	0.45	0.64	0.28	2.59 +	m3/s	
Maximum (Spitze)		5.40	1.86	1.33	2.74	0.55	1.74	2.88	1.06	2.88	3.94	0.50 -	17.00 +	m3/s	
Datum		9. / 10.	27.	19.	4.	div	17.	22.	15.	5.	10.	7.	16.		
Jahresmittel													0.70 m/s		
													Jahresmittel		
Periode		1999 - 2011 (13 Jahre)													
Monatsmittel		1.24	1.35	2.00 +	1.56	1.15	0.84	0.71 -	0.83	0.71 -	0.78	0.95	1.46	m3/s	
Maximum (Spitze)	Jahr	13.19 -	18.73	18.31	22.76	43.87 +	33.35	19.88	40.80	36.44	13.39	17.17	18.77	m3/s	
Minimum (Tagesmittel)	Jahr	0.26	0.29	0.40 +	0.29	0.23	0.15	0.12	0.07 -	0.09	0.16	0.18	0.19	m3/s	
Periode		Größtes Jahresmittel 1.66 (2006)			Periodenmittel	1.13	Kleinstes Jahresmittel 0.60 (2003)						m3/s		
Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)															
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160			
2011	8.61	6.29	4.46	3.68	2.44	1.56	1.05	0.73	0.61	0.55	0.51	0.48	m3/s		
1999 - 2011	9.56	7.03	5.60	4.89	3.80	2.58	1.89	1.48	1.23	1.02	0.87	0.74	m3/s		
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365			
2011	0.41	0.37	0.32	0.30	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.21	0.21	m3/s		
1999 - 2011	0.66	0.60	0.54	0.49	0.44	0.40	0.34	0.27	0.22	0.18	0.13	0.08	m3/s		