

Abfluss

Aabach-Käpfnach, Horgen

ZH 589

Koordinaten 2 689 205 / 1 234 400

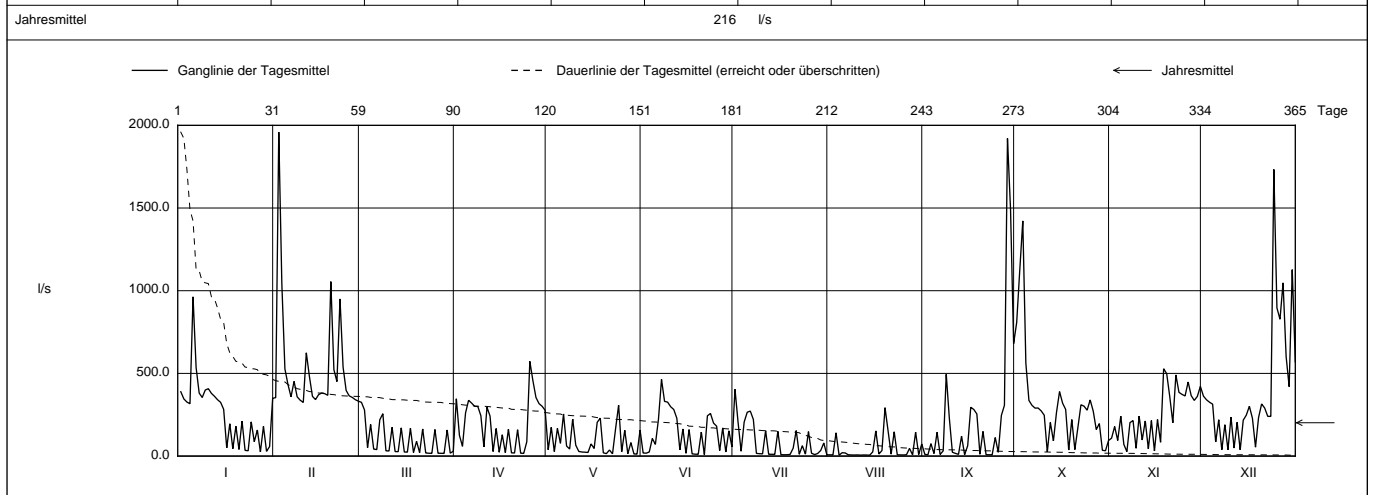
Stations Höhe 410.0 müM

Fläche 12.9 km<sup>2</sup>

Mittlere Höhe 609.8 müM

Vergletscherung - %

2022		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1	389	354	325 +	347	37.8	18.7	404 +	7.62	10.4	808	108	363	1	
2	346	1960		279	125	174	206	7.48	7.53 -	1120	179	340	2	
3	327	1040	51.0	59.0	27.5	24.7	29.4	141	75.2	1420	94.4	325	3	
4	316	527	191	261	167	107	206	5.68	15.4	562	241	314	4	
5	963 +	433	42.3	337	77.3	70.7	265	20.3	144	336	70.3	85.4	5	
<b>Tagesmittel</b>		6	535	358	39.2	320	255	222	18.8	9.71	307	27.0 -	220	6
7	381	452	220	301	60.6	463 +	222	7.83	31.9	290	202	38.2	7	
8	355	358	256	300	42.6	331	16.5	6.95	495	291	215	190	8	
9	399	338	31.8	244	224	326	14.3	6.37	231	273	47.3	38.2	9	
10	408	324 -	30.9	55.5	65.8	298	13.6	7.13	23.6	247	242	236	10	
11	379	625	174	296	27.8	282	154	5.75	16.1	25.0 -	97.3	48.6	11	
12	361	482	27.4	242	24.6	229	11.0	6.73	10.7	204	213	204	12	
13	341	361	26.6	27.6	23.5	37.4	10.9	6.50	120	91.8	44.0	37.7 -	13	
14	325	342	171	167	21.8	164	10.2	5.27 -	8.45	263	215	217	14	
15	283	371	24.7	23.2	73.6	17.0	150	25.6	62.5	390	31.0	248	15	
<i>l/s</i>		16	49.5	381	23.9	129	46.1	160	8.74	152	295	320	221	16
17	195	377	168	20.6	204	13.3	8.02 -	12.4	282	282	83.6	229	17	
18	44.5	368	21.8	162	229	11.5	8.20	33.5	254	36.6	528 +	53.9	18	
19	180	1060	89.3	19.5	19.8	11.0	9.96	293 +	11.1	221	498	233	19	
20	40.1	522	20.8	18.8	14.9	145	47.9	153	149	39.4	360	315	20	
21	212	450	164	160	36.7	8.62 -	154	11.7	8.48	174	201	291	21	
22	34.5	950	18.9	17.4	13.8	244	11.0	147	8.08	310	491	240	22	
23	32.2	538	17.3	16.5 -	165	258	62.9	7.97	7.88	302	385	240	23	
<b>+ Maximum</b>		24	207	397	16.8	86.6 +	308 +	199	11.7	7.21	112	277	1730 +	24
25	86.8	364	161	573 +	26.5	181	148	6.78	23.1	340	373	896	25	
<b>- Minimum</b>		26	158	355	17.3	456	156	33.5	17.5	8.01	246	272	448	26
27	25.2 -	341	16.9	354	14.7	171	9.11	46.2	307	160	365	1050	27	
28	180	332	16.3 -	317	81.7	24.9	15.7	7.36	1920 +	196	337	602	28	
29	28.7		158	301	13.1	153	33.9	145	1490	35.1	361	420	29	
30	57.4		17.8	277	11.8 -	55.7	79.3	9.52	680	32.4	422	1130	30	
31	350		29.1		158		8.07	73.4	94.3			570	31	
<b>Monatsmittel</b>		258	527 +	91.9	200	90.4	143	84.5	44.9 -	235	314	249	388	<i>l/s</i>
<b>Maximum (Spitze) Datum</b>		1470 5.	3410 2.	329 1.	1060 25.	1460 15.	4820 + 22.	875 1.	818 19.	3990 28.	2450 3.	1310 18.	3240 24.	<i>l/s</i>
<b>Jahresmittel</b>		216 <i>l/s</i>												



Periode	2005 - 2022												(18 Jahre)
Monatsmittel	372	356	361	280	340	332	338	347	242 -	243	264	424 +	<i>l/s</i>
Maximum (Spitze) Jahr	9860 2021	6940 2017	7680 2007	6720 - 2008	9000 2015	29300 + 2011	15400 2016	18900 2005	7600 2017	15200 2012	9190 2017	8630 2017	<i>l/s</i>
Minimum (Tagesmittel) Jahr	8 2017	16 + 2006	16 2011	9 2011	8 2011	6 2018	5 2018	3 - 2018	5 2018	4 2018	4 2018	9 2011	<i>l/s</i>
Periode	Grösstes Jahresmittel 445 (2012)			Periodenmittel 325				Kleinstes Jahresmittel 216 (2022)					<i>l/s</i>

<b>Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2022	1960	1730	1130	1050	602	433	364	340	315	277	233	202	<i>l/s</i>
2005 - 2022	3420	2500	1860	1590	1100	655	472	398	360	330	309	287	<i>l/s</i>
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2022	162	125	62.9	38.2	27.4	20.8	16.5	11.0	8.02	7.21	6.37	5.27	<i>l/s</i>
2005 - 2022	241	191	161	145	67	32	21	16	10	8	5	4	<i>l/s</i>

Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.

Provisorische Jahrbuchseite: Hochwasserspitze vom 30.Juni 2011 fraglich.

Darstellung nach BWG Standard