

Abfluss

Aabach-Käpfnach, Horgen

ZH 589

Koordinaten 2 689 205 / 1 234 400

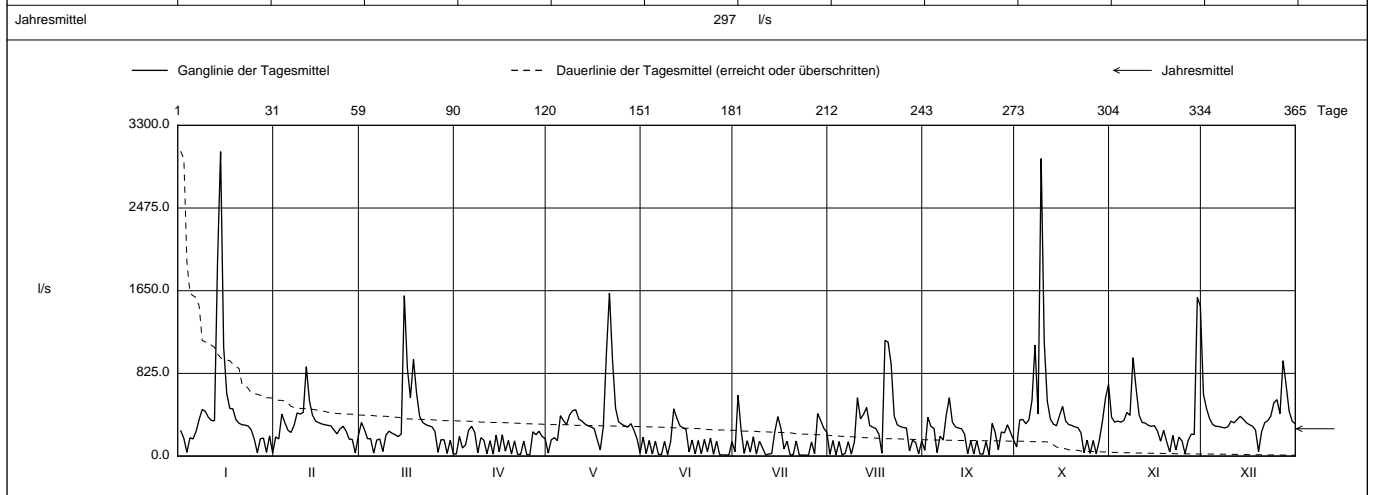
Stations Höhe 410.0 müM

Fläche 12.9 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2019	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	252	191	336	21.1	30.1 -	189	44.1	17.2	57.5	91.0	387	615	1
2	176	171	264	197	162	25.2	607 +	155	387	361	339	476	2
3	37.2	419	173	80.3	184	156	260	14.2	296	365	349	374	3
4	182	333	173	111	155	20.5	27.1	145	278	322	338	316	4
5	171	257	29.8	258	403	150	153	10.6 -	35.3	362	355	298	5
Tagesmittel													
6	246	236	161	298 +	353	17.0	39.3	28.3	199	556	435	295	6
7	366	306	170	237	314	16.6	193	144	160	1110	407	287	7
8	466	431	45.6	31.6	412	149	20.3	19.1	409	421	982	281	8
9	446	419	208	183	454	14.3	149	143	583 +	2970 +	676	294	9
10	388	437	249	158	462	148	81.6	582	339	1140	408	348	10
11	355	892 +	228	24.2	369	472 +	11.7	371	292	547	335	332	11
12	353	556	213	153	349	380	20.8	418	280	370	329	365	12
13	1940	409	195	19.9	321	303	25.5	485	272	319	307	397	13
14	3040 +	351	220	210	303	283	242	305	219	302	297	368	14
15	1090	334	1600 +	42.1	290	265	394	288	22.4	406	304	334	15
l/s													
16	626	321	875	213	275	42.3	277	275	152	496	250	314	16
17	476	313	583	49.1	164	160	72.3	218	20.8	350	148	299	17
18	472	307	965	156	61.3	22.3	149	28.6	154	314	258	260	18
19	363	302	630	20.0	291	155	12.9	1150 +	20.7	306	143	45.6 -	19
20	328	261	398	152	1020	21.9	11.5	1140	18.9	291	41.1	242	20
21	313	222	336	17.5	1630 +	166	151	919	144	284	206	332	21
22	309	271	315	16.9	959	45.5	10.5	399	13.5 -	233	60.5	354	22
23	300	298	302	151	477	181	9.88	313	325	33.5	189	399	23
+ Maximum													
24	262	250	293	14.7	342	17.8	9.11	295	234	159	151	530	24
25	168	169	248	13.7 -	319	149	8.69 -	285	62.8	26.8	24.3 -	563	25
- Minimum													
26	33.5	166	37.4	243	301	12.4	142	280	240	155	156	424	26
27	174	31.3 -	164	214	289	11.6	22.2	50.6	232	22.9 -	218	952 +	27
28	179	203	163	247	324	11.4	424	158	313	158	217	709	28
29	37.1		26.6	196	258	10.2 -	353	136	236	346	1580 +	447	29
30	202		157	174	173	144	278	22.6	161	576	1500	347	30
31	30.4 -		22.6 -		33.4		239	153	716			322	31
Monatsmittel	444	316	315	130	370	125 -	143	289	205	455 +	380	384	l/s
Maximum (Spitze)	4820	1190	4420	549 -	2880	1090	5970	3340	1040	6100 +	4390	1610	l/s
Datum	13.	11.	15.	26.	20.	11.	2.	19.	8.	9.	29.	27.	
Jahresmittel	297 l/s												



Periode	2005 - 2019 (15 Jahre)												
Monatsmittel	360	327	380	313	359	351	311	364	261	247 -	285	422 +	l/s
Maximum (Spitze)	8400	6940	7680	6720 -	9000	29300 +	15400	18900	7600	15200	9190	8630	l/s
Jahr	2017	2017	2007	2008	2015	2011	2016	2005	2017	2012	2017	2017	
Minimum (Tagesmittel)	8	16 +	16	9	8	6	5	3 -	5	4	4	9	l/s
Jahr	2017	2006	2011	2011	2011	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2011	
Periode	Grösstes Jahresmittel 445 (2012)			Periodenmittel 332				Kleinstes Jahresmittel 220 (2018)					l/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	3040	1940	1580	1140	919	530	419	380	351	322	303	285	l/s
2005 - 2019	3430	2580	1860	1600	1120	676	477	403	362	332	312	291	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	257	218	179	158	149	61.3	33.5	22.4	16.9	11.7	10.2	8.69	l/s
2005 - 2019	248	198	163	148	91	35	22	16	10	8	5	4	l/s

Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.

Provisorische Jahrbuchseite: Hochwasserspitze vom 30.Juni 2011 fraglich.

Darstellung nach LHG Standard