

Abfluss

Aabach-Käpfnach, Horgen

ZH 589

Koordinaten 2 689 205 / 1 234 400

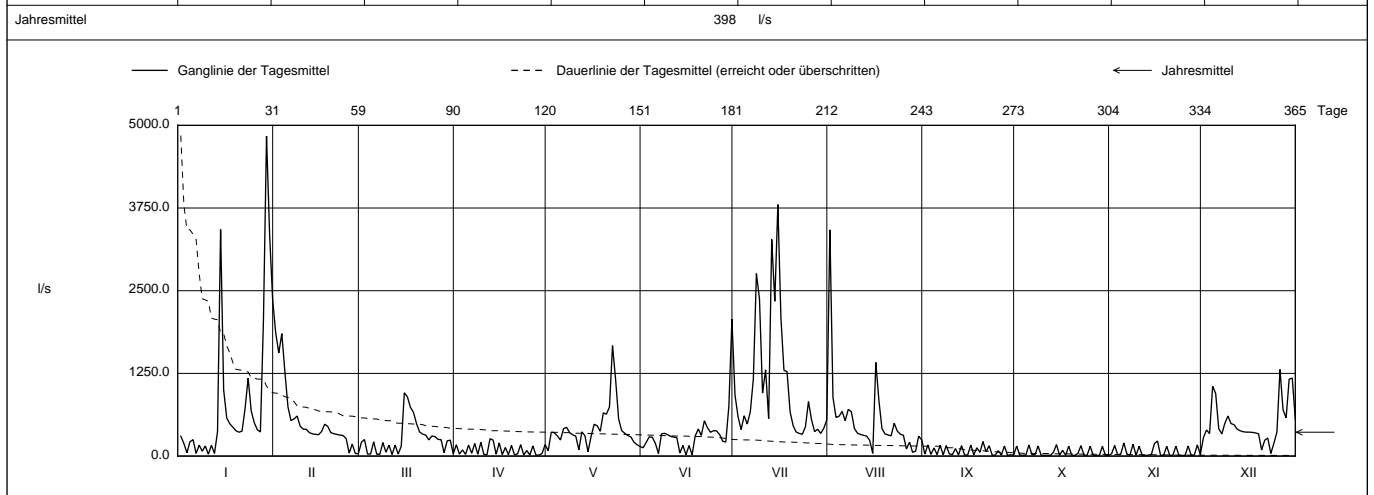
Stations Höhe 410.0 mÜM

Fläche 12.9 km2

Mittlere Höhe - mÜM

Vergletscherung - %

2021		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
Tagesmittel	1	300	1860 +	212	172	81.4	126	923	3420 +	30.6	152	35.2	280	1	
	2	191	1560	249	29.8	361	209	596	888	168	14.7	160	394	2	
	3	50.1	1850	29.9	93.6	353	290	401	584	25.9	12.7	19.2	342	3	
	4	216	1270	32.6	26.4	305	285	610	603	124	17.1	31.2	1060	4	
	5	249	743	216	167	243	193	484	674	22.9	169	198	945	5	
Tagesmittel	6	40.2	536	28.7	42.0	414	38.9	668	535	161	20.0	32.9	413	6	
	7	165	563	26.8	190	435	337	1160	706	20.1	21.0	13.6	335	7	
	8	73.7	605	205	28.2	355	344	2760	672	159	154	180	497	8	
	9	152	451	58.1	208	321	324	2380	419	32.9	12.6	12.6	606	9	
	10	28.4 -	407	166	22.9	303	297	952	345	21.6	11.7	149	492	10	
	Tagesmittel	11	162	404	23.3 -	21.9	94.7	287	1300	328	113	12.9	11.3	475	11
		12	40.6	355	167	263 +	367	279	567	314	18.0	12.2	10.9	407	12
		13	369	336	31.0	242	306	46.4	3270	302	157	57.6	13.8	383	13
		14	3420	328	149	28.2	64.7 -	161	2340	237	15.3	174 +	26.2	368	14
		15	1000	324	957 +	200	295	21.4	3800 +	40.9 -	16.2	13.5 +	190	362	15
Tagesmittel		16	577	372	896	23.0	481	159	2090	1420	167	87.5	227 +	362	16
		17	488	482	738	129	459	18.8 -	1300	842	20.6	11.7	12.0	359	17
		18	437	449	661	21.0	375	303	1280	418	126	150	11.4	350	18
		19	383	355	490	161	653	409	670	335	57.4	11.0	149	337	19
		20	361	338	364	19.0	633	314	458	319	220 +	10.4	10.8	92.3	20
Tagesmittel	21	377	327	331	33.6	742	534	363	307	66.2	42.4	10.8	239	21	
	22	720	318	317	173	1670 +	430	343	497	156	158	150	274	22	
	23	1180	310	245	18.0	1160	360	330 -	378	14.6	12.7	10.8	39.7 -	23	
	24	682	265	303	84.0	562	384	442	331	13.9	11.3	10.0	192	24	
	25	504	45.1	295	15.7	384	382	824	315	81.0	149	10.0 -	363	25	
Tagesmittel	26	398	182	252	154	346	323	549	107	16.3	10.4	153	1310 +	26	
	27	365	38.7	248	14.7 -	310	224	371	210	153	9.98	13.8	700	27	
	28	2060	35.7 -	52.3	15.0	289	213	406	57.1	12.1 -	9.93	14.1	577	28	
	29	4840 +		229	41.2	212	757	343	75.6	19.7	148	169	1160	29	
	30	3350		242	173	172	2070 +	420	300	14.9	9.73	24.9	1180	30	
31	2360		34.4		145		548	244		9.55 -		561	31		
Monatsmittel		824	540	266	93.7	416	337	1060 +	523	74.1	54.7 -	68.7	498	l/s	
Maximum (Spitze) Datum		9860 + 14.	3700 3.	2340 15.	412 12.	4160 22.	8300 18.	8770 8.	7790 1.	296 20.	329 21.	293 29.	3080 29.	l/s	
Jahresmittel		398 l/s													



Periode	2005 - 2021 (17 Jahre)												
Monatsmittel	379	346	377	285	354	343	353	365	242	239 -	265	426 +	l/s
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	l/s
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	l/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 445 (2012)			Periodenmittel 331				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	
2021	4840	3420	3270	2360	1420	888	606	497	418	367	337	307	l/s
2005 - 2021	3430	2600	1900	1600	1120	672	478	404	363	333	311	291	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021	249	200	161	129	46.4	31.2	21.9	15.0	12.0	10.8	9.98	9.55	l/s
2005 - 2021	247	197	163	148	81	33	22	16	10	9	5	4	l/s

Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.

Provisorische Jahrbuchseite: Hochwasserspitze vom 30.Juni 2011 fraglich.

Darstellung nach LHG Standard