

Abfluss

Aabach-Käpfnach, Horgen

ZH 589

Koordinaten 2 689 205 / 1 234 400

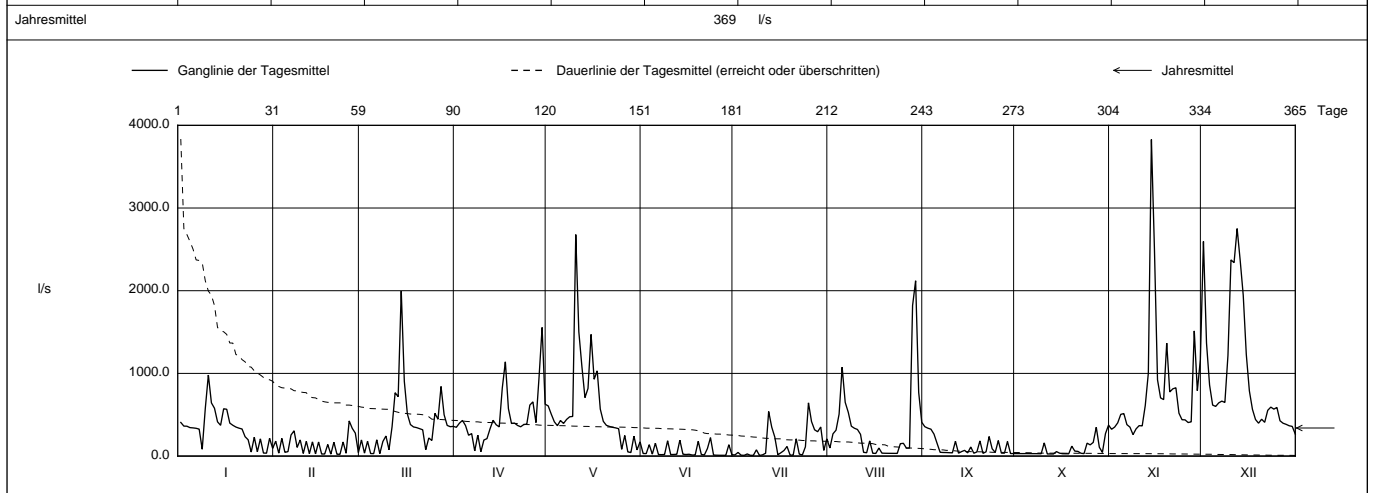
Stations Höhe 410.0 müM

Fläche 12.9 km2

Mittlere Höhe 609.8 müM

Vergletscherung - %

2023		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	407	180	195	348	607	31.3	14.6	98.0	355 +	30.3	324	2600	1
	2	363	35.6	35.6	398	507	29.9	44.6	269	338	30.4	351	1370	2
	3	361	214	179	432	415	138	10.9	314	326	30.1	402	859	3
	4	344	45.6	30.7	368	367	23.6	9.30	507	266	30.4	505	617	4
	5	341	53.7	29.8	252	431	156	25.8	1080	155	30.1	514	601	5
Tagesmittel	6	336	255	197	272	395	18.6	9.81	650	45.7	29.8	381	644	6
	7	326	306	29.4 -	62.7	443	17.4	8.74	530	43.6	29.5	350	665	7
	8	82.9	105	176	254	475	19.3	75.9	362	42.9	28.9	260	648	8
	9	575	195	242	52.5 -	480	186	7.81 -	337	40.9	28.5	329	1220	9
	10	981 +	31.8	77.1	194	2680 +	18.5	15.1	322	39.2	160	368	2370	10
	11	644	178	355	211	1500	19.7	34.2	263	180	25.8	365	2340	11
	12	579	29.0	767	330	1080	22.3	539	45.6	35.3	25.7	612	2750 +	12
	13	414	172	719	433	707	193	351	40.5	54.3	25.6 -	1000	2370	13
	14	372	26.7	2000 +	379	818	23.0	230	184	69.3	54.5	3830 +	1950	14
	15	572	171	905	353	1470	19.0	16.1	34.0	38.9	35.5	2500	1230	15
l/s	16	566	24.8	509	823	929	22.3	40.5	32.3 -	110	28.6	923	789	16
	17	399	25.0	381	1140	1030	13.3	67.4	97.4	34.4	28.1	704	566	17
	18	373	140	352	573	569	12.8	116	35.4	50.0	28.1	683	442	18
	19	351	23.2	345	395	420	179	12.3	34.3	184	120	1370	398	19
	20	338	167	332	399	372	19.6	10.4	33.4	33.3	59.8	775	446	20
+ Maximum	21	328	22.2	318	370	359	13.8	209	33.2	51.7	56.7	813	408	21
	22	235	21.6 -	76.8	355	348	91.0	24.1	32.8	237	34.3	827	554	22
	23	197	171	219	381	341	223 +	13.3	32.7	88.1	29.8	518	592	23
	24	48.7	34.4	189	387	331	12.3	112	150	44.4	157	440	568	24
	25	228	426 +	517	617	81.9	10.5	644 +	155	188	136	438	588	25
- Minimum	26	52.5	336	445	656	249	9.82	418	95.7	36.2	165	406	427	26
	27	209	278	842	405	50.7	9.65	318	96.9	35.1	349	414	397	27
	28	36.8	42.9	500	951	43.0 -	9.13 -	295	1820	176	107	1510	384	28
	29	35.0 -		371	1560 +	241	138	352	2120 +	30.8	44.4	791	367	29
	30	215		356	628	75.0	16.2	69.1	770	30.5 -	272	1170	359	30
31	93.1		359		172		209	409		375 +		266 -	31	
Monatsmittel		336	133	389	466	580	56.5 -	139	354	112	83.4	796	960 +	l/s
Maximum (Spitze) Datum		1520 9.	746 25.	5160 14.	2990 29.	3580 10.	553 23.	4000 25.	4260 28.	366 1. / 22.	1020 30.	8100 14. +	5450 10.	l/s
Jahresmittel		369 l/s												



Periode	2005 - 2023 (19 Jahre)												
Monatsmittel	370	344	363	290	352	317	327	347	235	235 -	292	452 +	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 327				Kleinstes Jahresmittel 216 (2022)					l/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2023	3830	2680	2370	2120	1370	818	617	518	431	381	355	330	l/s
2005 - 2023	3420	2560	1900	1600	1100	666	478	404	363	333	311	288	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2023	252	188	140	69.3	42.9	34.3	30.1	25.0	16.1	10.9	9.30	7.81	l/s
2005 - 2023	241	190	161	144	63	32	22	16	10	8	5	4	l/s

Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.

Provisorische Jahrbuchseite: Hochwasserspitze vom 30. Juni 2011 fraglich.

Darstellung nach BWG Standard