

Abfluss

Reppisch - Birmensdorf

ZH 541

Koordinaten 675 660 / 245 430

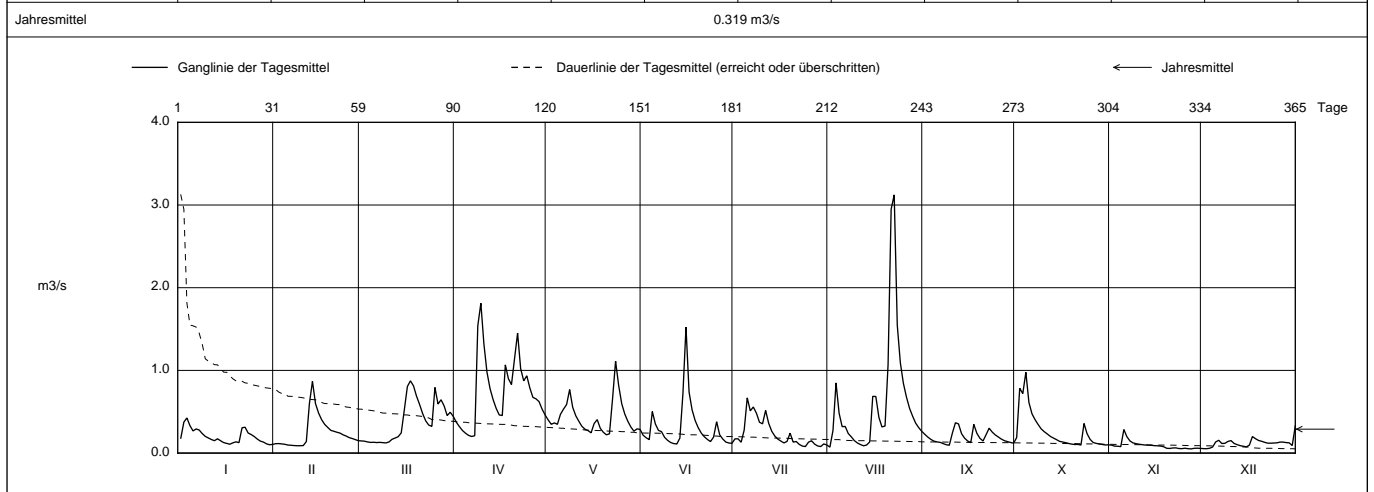
Stations Höhe 466.0 müM

Fläche 23.7 km<sup>2</sup>

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2005		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.181	0.114	0.147	0.373	0.400	0.216	0.172	0.072 -	0.227	0.188	0.096	0.054	1
	2	0.375	0.115	0.144	0.320	0.348	0.185	0.173	0.272	0.193	0.784	0.084	0.053 -	2
	3	0.425 +	0.111	0.135	0.273	0.365	0.163	0.131	0.849	0.165	0.719	0.083	0.058	3
	4	0.331	0.106	0.129	0.240	0.348	0.503	0.277	0.483	0.145	0.977 +	0.078	0.074	4
	5	0.268	0.097	0.131	0.214	0.469	0.352	0.668 +	0.320	0.135	0.612	0.285 +	0.135	5
	6	0.292	0.095	0.127	0.201 -	0.532	0.275	0.511	0.322	0.130	0.475	0.198	0.155	6
	7	0.279	0.091	0.130	0.210	0.587	0.259	0.557	0.236	0.115	0.405	0.147	0.116	7
	8	0.236	0.089 -	0.126	1.54	0.768	0.191	0.483	0.196	0.101	0.346	0.123	0.118	8
	9	0.202	0.089 -	0.123 -	1.81 +	0.554	0.154	0.373	0.150	0.095 -	0.293	0.114	0.141	9
	10	0.183	0.091	0.135	1.32	0.452	0.128	0.354	0.122	0.242	0.259	0.107	0.151	10
m <sup>3</sup> /s	11	0.164	0.139	0.167	0.979	0.385	0.115	0.516	0.103	0.367 +	0.231	0.102	0.117	11
	12	0.150	0.598	0.182	0.780	0.324	0.110 -	0.361	0.088	0.353	0.202	0.097	0.102	12
	13	0.173	0.868 +	0.198	0.647	0.289	0.181	0.265	0.098	0.235	0.182	0.097	0.090	13
	14	0.149	0.597	0.245	0.541	0.272	0.720	0.206	0.135	0.180	0.163	0.094	0.083	14
	15	0.127	0.484	0.522	0.462	0.245	1.52 +	0.169	0.686	0.146	0.142	0.090	0.075	15
	16	0.117	0.404	0.805	0.454	0.357	0.738	0.145	0.685	0.126	0.134	0.088	0.096	16
	17	0.107	0.347	0.874 +	1.07	0.405	0.522	0.123	0.432	0.347	0.126	0.085	0.200	17
	18	0.124	0.310	0.813	0.899	0.300	0.393	0.141	0.316	0.239	0.116	0.077	0.174	18
	19	0.136	0.275	0.687	0.829	0.252	0.306	0.241	0.327	0.179	0.108	0.058	0.153	19
	20	0.126	0.264	0.587	1.14	0.221 -	0.241	0.133	1.07	0.146	0.104	0.056	0.143	20
+ Maximum	21	0.306	0.252	0.476	1.45	0.233	0.197	0.140	2.95	0.222	0.105	0.062	0.130	21
	22	0.313	0.242	0.389	1.02	0.651	0.165	0.105	3.12 +	0.301	0.097 -	0.063	0.120	22
	23	0.243	0.221	0.338	0.874	1.11 +	0.139	0.085	1.55	0.255	0.358	0.055	0.120	23
	24	0.224	0.206	0.323	0.935	0.821	0.193	0.079 -	1.09	0.220	0.234	0.054	0.122	24
	25	0.200	0.187	0.794	0.788	0.599	0.379	0.132	0.844	0.195	0.165	0.059	0.124	25
- Minimum	26	0.169	0.176	0.593	0.674	0.473	0.221	0.149	0.678	0.169	0.128	0.053	0.133	26
	27	0.145	0.163	0.645	0.656	0.385	0.171	0.109	0.543	0.150	0.117	0.051 -	0.133	27
	28	0.133	0.150	0.571	0.623	0.315	0.134	0.086	0.447	0.139	0.111	0.058	0.127	28
	29	0.112	0.454	0.531	0.531	0.265	0.122	0.079 -	0.363	0.128	0.104	0.059	0.124	29
	30	0.101 -	0.494	0.461	0.293	0.293	0.118	0.111	0.308	0.120	0.098	0.057	0.092	30
31	0.105	0.443	0.443	0.286	0.286	0.286	0.098	0.263	0.263	0.100	0.100	0.330 +	31	
Monatsmittel		0.200	0.246	0.385	0.744 +	0.429	0.304	0.231	0.617	0.192	0.264	0.091 -	0.124	m <sup>3</sup> /s
Maximum (Spitze) Datum		0.562 2.	1.20 13.	1.13 16.	2.40 9.	1.52 22. / 23.	4.45 15.	1.43 5.	13.7 + 21.	0.688 11.	1.59 4.	0.410 - 5.	1.12 31.	m <sup>3</sup> /s
Jahresmittel		0.319 m <sup>3</sup> /s												



Periode	1970 - 2005 (36 Jahre)												
Monatsmittel	0.394	0.485	0.509	0.519	0.520 +	0.510	0.388	0.305	0.299	0.292 -	0.367	0.434	m <sup>3</sup> /s
Maximum (Spitze) Jahr	5.22 1980	7.63 1980	5.60 2001	13.7 1986	32.4 + 1994	17.3 1987	12.6 1972	13.7 2005	7.49 1987	4.28 - 1992	4.42 1972	5.56 1995	m <sup>3</sup> /s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.008 1976	0.006 1976	0.112 + 1997	0.060 1997	0.050 1997	0.005 - 1982	0.024 1998	0.012 1998	0.013 1998	0.033 1997	0.039 1997	0.019 1978	m <sup>3</sup> /s
Periode	Grösstes Jahresmittel 0.599 (1987)			Periodenmittel 0.418			Kleinstes Jahresmittel 0.217 (2003)						m <sup>3</sup> /s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)		1970 - 2005												
Tage		1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2005		3.12	1.81	1.52	1.14	0.899	0.687	0.557	0.469	0.379	0.323	0.273	0.236	m <sup>3</sup> /s
1970 - 2005		3.53	2.42	1.75	1.49	1.10	0.807	0.661	0.571	0.502	0.432	0.378	0.336	m <sup>3</sup> /s
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2005		0.198	0.171	0.147	0.133	0.124	0.115	0.104	0.092	0.077	0.058	0.054	0.051	m <sup>3</sup> /s
1970 - 2005		0.299	0.266	0.237	0.210	0.185	0.163	0.140	0.112	0.079	0.060	0.042	0.008	m <sup>3</sup> /s

Darstellung nach LHG Standard

Ab 1. März 1995 neue Messschwelle (erhöhte Messgenauigkeit).