

Schüttung

Vollenbrunnenquelle - Lostorf

SO 636/249/001

Koordinaten 2 636 743 / 1 249 256

Stations Höhe 609.5 müM

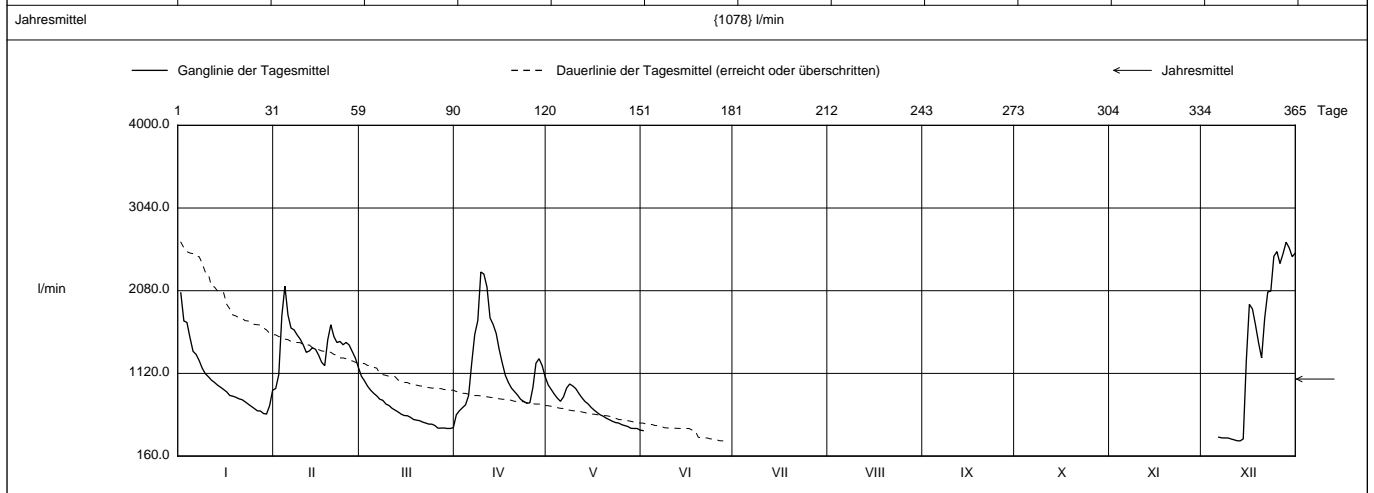
Quelltyp: Karst

Daten unvollständig { ... }

Höhe: 609 bis ca. 950 müM

Vergletscherung - %

2022		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1	2055 +	944 -	1086 +	640 -	986	{456}+	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	1
2	1729	1106	1034	687	932	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2
3	1712	1787	972	722	878	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	3
4	1537	2133 +	925	755	832	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	4
5	1376	1798	889	862	796	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	5
<b>Tagesmittel</b>														
6	1340	1647	859	1234	848	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{379}	6
7	1269	1625	820	1571	949	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	371	7
8	1181	1567	807	1732	996 +	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	371	8
9	1117	1518	764	2297 +	975	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	370	9
10	1082	1449	747	2273	943	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	359	10
11	1042	1364	715	2123	888	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	349	11
12	1015	1381	693	1765	838	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	338	12
13	984	1418	672	1689	794	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	336 -	13
14	959	1400	647	1585	767	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	359	14
15	933	1333	631	1396	726	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	1266	15
<b>l/min</b>														
16	905	1250	628	1239	694	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	1921	16
17	863	1210	611	1097	665	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	1868	17
18	856	1511	585	1014	639	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	1682	18
19	843	1685	578	949	622	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	1477	19
20	825	1548	571	909	599	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	1299	20
21	815	1479	555	868	582	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	1760	21
22	791	1491	544	818	563	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2065	22
23	764	1453	531	795	549	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2076	23
<b>+ Maximum</b>														
24	738	1480	531	773	543	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2479	24
25	713	1449	514	778	525	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2534	25
<b>- Minimum</b>														
26	685	1374	484	955	514	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2396	26
27	684	1299	485	1238	503	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2510	27
28	655	1191	486	1290	483	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2643 +	28
29	647 -		480 -	1213	480	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2578	29
30	745		481	1082	481	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2475	30
31	926		489		462 -	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	{ }	2517	31
<b>Monatsmittel</b>		1025	1460	671	1212	711	{456} -						{1515}+	l/min
<b>Maximum (Spitze)</b>		2073	2328	1156	2526	1089	{487} -						{3596}+	l/min
<b>Datum</b>		1.	4.	1.	9.	8.	1.						28.	
<b>Jahresmittel</b>														{1078} l/min



Periode	2015 - 2022												(8 Jahre)
Monatsmittel	1198	1391 +	1178	900	1142	{930}	{744}	{468}	{294} -	{325}	{570}	{974}	l/min
Maximum (Spitze) Jahr	5846	4812	4156	3220	4537	{8678}+	{7683}	{2846}	{727} -	{1752}	{2709}	{3118}	l/min
Minimum (Tagesmittel) Jahr	240	739 +	480	391	393	{380}	{287}	{235}	{197}	{183}	{182} -	{262}	l/min
Periode	Grösstes Jahresmittel {1136} (2021)			Periodenmittel {858}				Kleinstes Jahresmittel {681} (2020)					l/min

<b>Dauer der Abflüsse</b> (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2022	{2643}	{2534}	{2479}	{2297}	{1798}	{1511}	{1290}	{1034}	{909}	{778}	{640}	{486}	l/min
2015 - 2022	{4561}	{3198}	{2733}	{2450}	{1950}	{1665}	{1470}	{1299}	{1134}	{976}	{857}	{745}	l/min
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2022													l/min
2015 - 2022	{627}	{531}	{454}	{386}	{324}	{285}	{253}	{224}					l/min

Neubau der Steuerung, Daten ab 2023 wieder durchgehend erhältlich

Schüttung

Vollenbrunnenquelle - Lostorf

SO 636/249/001

Koordinaten 2 636 743 / 1 249 256

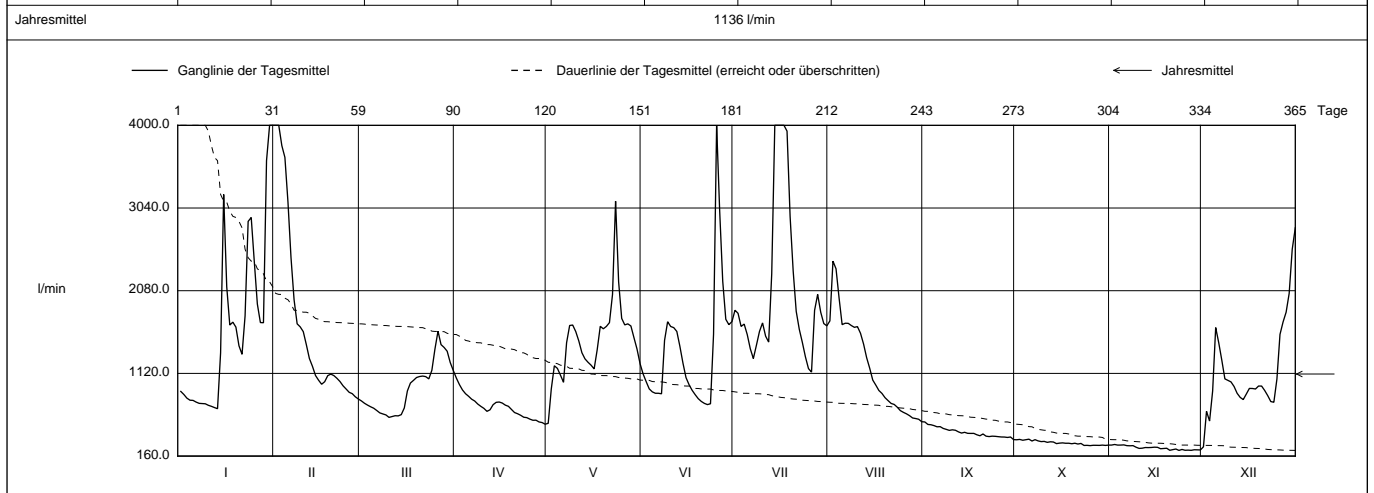
Stations Höhe 609.5 müM

Quellentyp: Karst

Höhe: 609 bis ca 950 müM

Vergleitscherung - %

2021		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1		911	4564 +	800	1066 +	540 -	1112	1853	1730	557 +	350	288	267 -	1
2		875	4079	773	990	938	1023	1818	2423 +	527	354	295 +	680	2
3		833	3764	752	928	1208	940	1665	2334	524	344	288	567	3
4		809	3628	733	884	1178	906	1692	1993	514	350	288	916	4
5		807	3108	716	854	1099	889	1571	1686	500	356 +	290	1652	5
<b>Tagesmittel</b>														
6		787	2463	689	821	1017	889	1406	1703	502	335	281	1475	6
7		772	1975	662	799	1476	883	1293	1701	481	350	280	1272	7
8		770	1695	649	764	1676	1503	1447	1676	470	337	282	1057	8
9		767	1660	638	737	1682	1720	1607	1655	459	328	263	1039	9
10		750	1605	609 -	714	1605	1665	1706	1663	465	331	249	1021	10
11		737	1455	619	679	1496	1651	1552	1586	460	320	252	968	11
12		723	1293	629	698	1360	1607	1484	1460	441	326	260	889	12
13		710 -	1202	627	757	1289	1436	2276	1302	427	324	259	841	13
14		1358	1095	641	784	1250	1241	4877	1179	436	305	260	816	14
15		3198	1041	719	788	1215	1071	5671	1043	424	311	263	880	15
<b>l/min</b>														
16		2126	994	916	776	1172	989	6537 +	984	423	313	262	946	16
17		1681	1023	1008	752	1396	924	5104	922	424	309	246	945	17
18		1715	1094	1039	738	1667	873	3932	887	408	309	248	939	18
19		1657	1112	1072	701	1638	827	2944	838	396	303	251	973	19
20		1440	1094	1084	666	1665	795	2310	804	417	309	227	973	20
21		1342	1063	1089	652	1709	772	1841	771	391	300	235	922	21
22		1788	1025	1083	634	2037	758 -	1632	759	386	307	242	862	22
23		2885	976	1056	611	3119 +	767	1480	728	391	284	226 -	793	23
<b>+ Maximum</b>														
24		2930	938	1156	607	2183	1575	1313	688	390	285	237	785	24
25		2420	900	1402	589	1759	4561 +	1176	668	385	282 -	227	1055	25
<b>- Minimum</b>														
26		1926	885	1610 +	576	1683	3004	1135 -	651	382	285	229	1573	26
27		1710	849	1454	577	1695	2190	1852	630	381	285	227	1717	27
28		1708	822 -	1421	557	1671	1748	2037	603	377	284	234	1831	28
29		3589		1377	549	1536	1686	1830	596	382	287	233	2049	29
30		5108 +		1246	530 -	1403	1721	1699	588	351 -	284	231	2562	30
31		4982		1153		1232		1672	559 -		288		2810 +	31
<b>Monatsmittel</b>		1736	1693	949	726	1503	1391	2271 +	1187	436	314	255 -	1164	l/min
<b>Maximum (Spitze) Datum</b>		5846 30.	4812 1.	1967 26.	1139 1.	3406 23.	8678 + 25.	7683 15.	2846 2.	596 1.	393 div	329 - 1.	3110 30.	l/min
<b>Jahresmittel</b>		1136 l/min												



Periode		2015 - 2021											(7 Jahre)	
Monatsmittel		1222	1381 +	1250	856	1204	930	744	468	294 -	325	570	974	l/min
Maximum (Spitze) Jahr		5846 2021	4812 2021	4156 2015	3220 2016	4537 2015	8678 + 2021	7683 2021	2846 2021	727 - 2017	1752 2020	2709 2017	3118 2018	l/min
Minimum (Tagesmittel) Jahr		240 2017	739 + 2019	609 2021	391 2020	393 2020	380 2020	287 2020	235 2020	197 2020	183 2018	182 - 2015	262 2018	l/min
Periode		Grösstes Jahresmittel 1136 (2021)					Periodenmittel 850			Kleinstes Jahresmittel 681 (2020)				l/min

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)														
Tage		1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2021		6537	5108	4877	4079	2944	1975	1706	1665	1571	1342	1099	1008	l/min
2015 - 2021		4564	3480	2820	2467	1993	1668	1494	1325	1179	1000	886	780	l/min
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021		906	807	752	649	530	408	337	288	260	237	227	226	l/min
2015 - 2021		651	557	474	409	353	317	283	252	227	216	197	183	l/min

Schüttung

Vollenbrunnenquelle - Lostorf

SO 636/249/001

Koordinaten 2 636 743 / 1 249 256

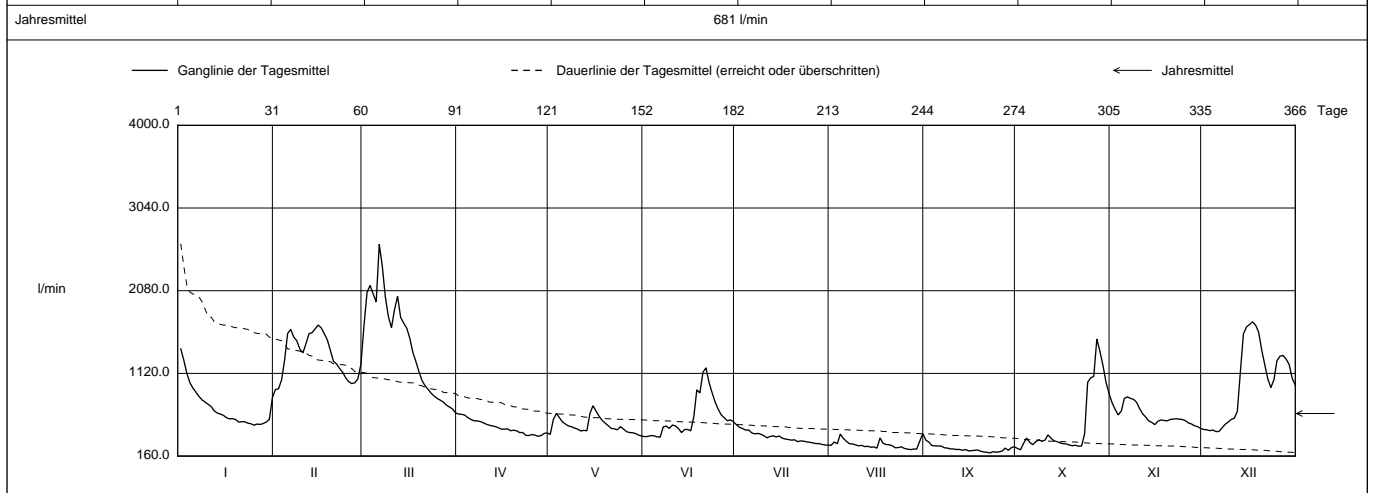
Stations Höhe 609.5 müM

Fläche 1.4 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2020		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1	1405 +	934 -	1674	648 +	412	385	523 +	286	345 +	249	779	469	1	
2	1272	940	2062	644	583	388	493	324	323	233 -	702	466	2	
3	1119	1041	2141	636	655	399	480	302	283	307	638	455	3	
4	1011	1275	2042	607	606	394	462	416	278	369	682	463	4	
5	949	1584	1950	586	556	384	463	364	277	321	829	445 -	5	
<b>Tagesmittel</b>														
6	900	1630	2620 +	571	531	380 -	429	332	278	293	847 +	445	6	
7	851	1541	2362	568	509	499	418	303	257	327	831	487	7	
8	811	1499	2005	562	500	509	423	301	254	350	819	528	8	
9	786	1401	1776	548	485	481	414	290	244	332	785	554	9	
10	760	1359	1651	531	473	520	396	279	243	344	712	585	10	
11	732	1466	1862	519	452	511	372	285	237	406	652	600	11	
12	683	1581	2016	510	458	479	388	270	237	366	614	676	12	
13	659	1593	1771	503	454	433	395	273	227	338	568	1129	13	
14	647	1637	1704	489	656	468	383	263	236	328	552	1576	14	
15	632	1681 +	1646	473	745 +	469	393	266	220	312	525	1659	15	
<b>l/min</b>														
16	605	1648	1528	473	682	453	368	252	223	304	564	1688	16	
17	591	1581	1365	476	622	611	358	371	227	301	580	1719 +	17	
18	595	1509	1257	455	574	929	352	308	230	289	574	1680	18	
19	583	1386	1140	461	542	893	345	295	216	280	569	1599	19	
20	554	1260	1038	452	513	1132	349	292	208	286	584	1390	20	
21	560	1232	976	434	481	1185 +	328	280	204	275	590	1222	21	
22	557	1177	934	434	477	1014	336	257	197 -	277	594	1055	22	
23	542	1134	889	400	466	896	334	259	211	418	588	955	23	
<b>+ Maximum</b>														
24	535	1070	857	399	502	786	324	268	205	1017	585	1046	24	
25	519 -	1023	828	410	474	705	320	248	209	1068	571	1269	25	
<b>- Minimum</b>														
26	532	1001	809	403	444	638	314	241	218	1085	545	1321	26	
27	527	1011	787	391 -	433	605	305	235 -	253	1520 +	532	1328	27	
28	538	1057	751	398	431	570	305	242	227	1378	512	1287	28	
29	555	1228	730	424	420	580	295	241	257	1215	502	1222	29	
30	587		708	429	402	558	289	333	268	1018	481 -	1061	30	
31	836		661 -		393 -		287 -	420 +		887		982	31	
<b>Monatsmittel</b>		724	1327	1437 +	494	514	608	375	293	243 -	532	630	1012	l/min
<b>Maximum (Spitze) Datum</b>		1500 1.	1927 17.	2705 + 6.	708 2.	818 14.	1504 21.	576 1.	575 30.	396 - 1.	1752 27.	925 6.	1974 17.	l/min
<b>Jahresmittel</b>		681 l/min												



Periode		2015 - 2020											(6 Jahre)	
Monatsmittel		1137	1330 +	1300	877	1154	854	489	348	271 -	327	623	942	l/min
Maximum (Spitze) Jahr		4117 2018	2838 2019	4156 2015	3220 2016	4537 + 2015	4447 2016	1621 2016	805 2018	727 - 2017	1752 2020	2709 2017	3118 2018	l/min
Minimum (Tagesmittel) Jahr		240 2017	739 + 2019	661 2020	391 2020	393 2020	380 2020	287 2020	235 2020	197 2020	183 2018	182 - 2015	262 2018	l/min
Periode		Grösstes Jahresmittel 994 (2016)			Periodenmittel 802			Kleinstes Jahresmittel 681 (2020)						l/min

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)														
Tage		1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2020		2620	2141	2016	1862	1659	1405	1215	1018	887	705	605	568	l/min
2015 - 2020		3589	2909	2614	2347	1840	1637	1420	1279	1113	962	844	719	l/min
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2020		528	481	453	406	366	324	293	270	241	227	209	204	l/min
2015 - 2020		599	523	456	397	340	305	277	246	225	212	195	183	l/min

Schüttung

Vollenbrunnenquelle - Lostorf

SO 636/249/001

Koordinaten 2 636 743 / 1 249 256

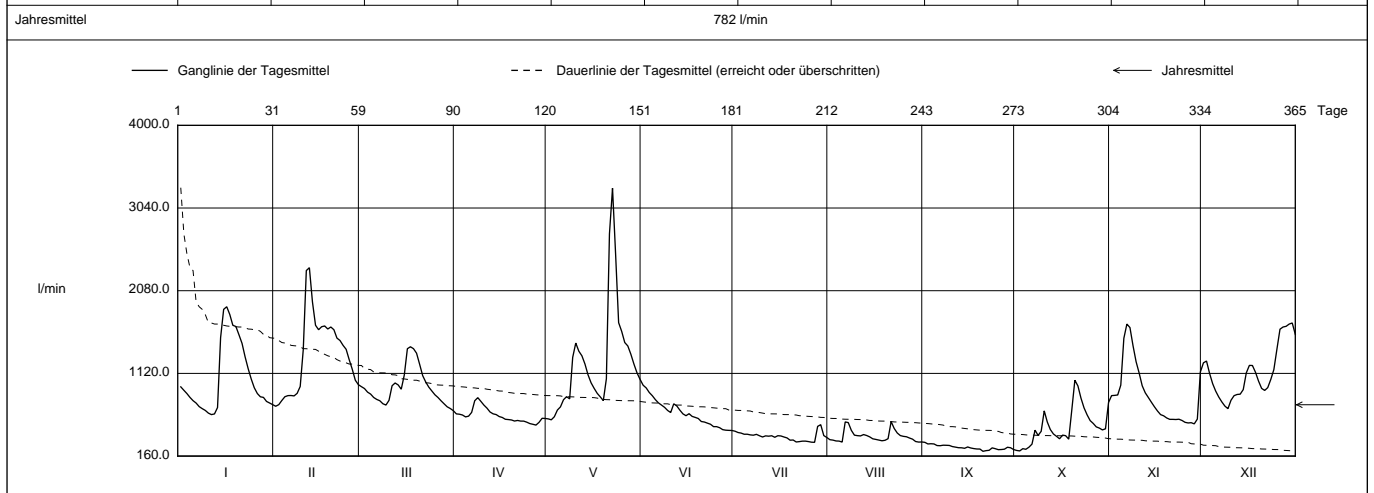
Stations Höhe 609.5 müM

Fläche 1.4 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2019		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1		963	739 -	966	650	592	983 +	449	350	320 +	225	862	1243	1
2		924	757	944	646	581 -	951	434	345	301	220 -	865	1263	2
3		886	805	903	637	617	899	427	336	303	246	869	1120	3
4		841	849	880	615	695	861	414	334	301	239	984	1001	4
5		803	862	840	624	731	815	414	323	282	263	1527	915	5
<b>Tagesmittel</b>														
6		776	863	818	668	815	778	406	557	280	299	1693 +	846	6
7		735	859	803	802	850	752	403	549	287	461	1652	789	7
8		711	888	768	839 +	824	726	412	459	285	400	1441	741	8
9		690	968	752	795	1306	690	396	403	284	447	1256	710 -	9
10		659	1399	807	752	1472	666	382	397	271	685	1125	808	10
11		642 -	2314	976	717	1378	767	395	394	264	555	977	861	11
12		649	2347 +	1009	672	1325	741	391	410	257	468	895	875	12
13		724	1950	986	651	1229	996	399	399	256	417	840	879	13
14		1535	1679	937	642	1104	650	378	383	250	390	785	932	14
15		1864	1627	1103	619	1011	629	367	361	266	361	732	1126	15
<b>l/min</b>														
16		1894 +	1662	1406	609	946	652	394	353	254	403	683	1213	16
17		1803	1671	1429 +	587	889	621	382	346	247	397	642	1212	17
18		1679	1635	1407	584	848	609	371	338	242	356	628	1132	18
19		1664	1659	1354	579	804	597	345	343	242	694	603	1031	19
20		1568	1627	1226	567	1058	561	347	362	215 -	1041 +	586	946	20
21		1468	1530	1094	574	2739	555	324	561 +	223	974	586	922	21
22		1313	1502	1020	566	3270 +	542	328	481	227	833	585	955	22
23		1176	1445	961	566	2509	530	334	428	255	720	588	1051	23
<b>+ Maximum</b>														
24		1056	1400	916	553	1709	502	334	398	246	639	573	1164	24
25		953	1280	872	538	1608	502	329	389	235	572	552	1402	25
<b>- Minimum</b>														
26		886	1169	840	529	1478	489	321	384	236	539	545	1633	26
27		848	1041	802	520 -	1438	467	320 -	370	240	499	548	1658	27
28		841	989	767	552	1341	461	505	356	262	485	534 -	1667	28
29		794		732	599	1229	459	525 +	329	257	464	589	1693	29
30		776		713	597	1127	457 -	398	323 -	236	476	1137	1705 +	30
31		757		687 -		1050		376	324		782		1573	31
<b>Monatsmittel</b>		1061	1340 +	959	628	1244	654	388	390	261 -	502	863	1131	l/min
<b>Maximum (Spitze) Datum</b>		2073 16. / 17.	2838 11.	1881 18.	898 8.	4274 + 21.	1052 1.	710 28.	785 6.	367 - 1.	1115 21.	1892 5.	1888 26.	l/min
<b>Jahresmittel</b>		782 l/min												



Periode	2015 - 2019 (5 Jahre)												
Monatsmittel	1219	1330 +	1273	954	1282	903	512	359	276 -	286	621	928	l/min
Maximum (Spitze) Jahr	4117 2018	2838 2019	4156 2015	3220 2016	4537 + 2015	4447 2016	1621 2016	805 2018	727 - 2017	1115 2019	2709 2017	3118 2018	l/min
Minimum (Tagesmittel) Jahr	240 2017	739 + 2019	687 2019	507 2017	415 2018	425 2017	308 2017	261 2017	207 2018	183 2018	182 - 2015	262 2018	l/min
Periode	Grösstes Jahresmittel 994 (2016)			Periodenmittel 826				Kleinstes Jahresmittel 743 (2018)					l/min

<b>Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	3270	2509	1950	1803	1664	1468	1243	1058	968	880	833	767	l/min
2015 - 2019	3619	3118	2678	2429	1908	1655	1460	1307	1176	993	883	781	l/min
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	693	624	572	505	414	394	350	320	256	240	225	215	l/min
2015 - 2019	645	542	457	396	338	303	272	242	224	211	193	183	l/min

Schüttung

Vollenbrunnenquelle - Lostorf

SO 636/249/001

Koordinaten 2 636 743 / 1 249 256

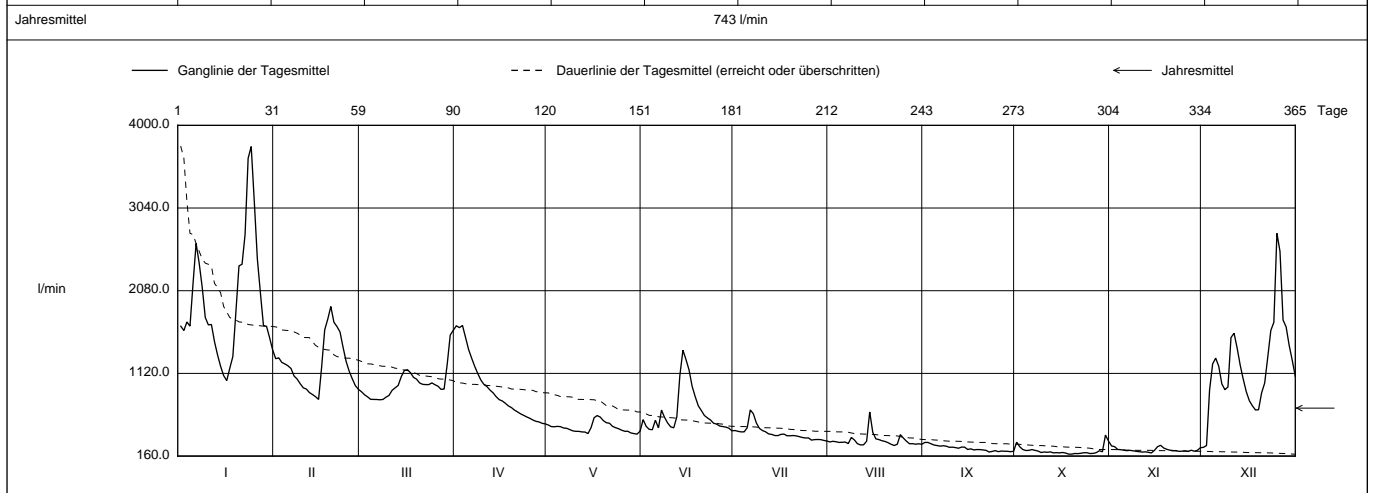
Stations Höhe 609.5 müM

Fläche 1.4 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2018		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1		1668	1291	907	1673	521	583	457	324	319 +	321	278	262 -	1
2		1618	1300	873	1651	502	505	447	332	319 +	269	269	282	2
3		1717	1247	848	1676 +	500	470	441	326	304	236	237	927	3
4		1668	1230	819	1537 +	505	466	442	319	289	225	234	1230	4
5		1684	1208	818	1398	502	576	490	320	282	227	229	1297	5
<b>Tagesmittel</b>														
6		2629	1177	817	1296	486	488	696 +	323	275	236	223	1203	6
7		2400	1090	814 -	1201	483	694	651	305	280	226	227	999	7
8		2119	1054	817	1117	468	609	543	377	275	218	221	931	8
9		1769	1000	844	1043	453	544	481	347	262	201	216	962	9
10		1684	953	864	993	447	499	457	303	264	208	211	1536	10
11		1687	938	923	966	447	488	442	290	259	204	206	1586	11
12		1490	898	952	926	440	616	417	291	251	209	209	1415	12
13		1335	875	980	894	439	1097	412	333	265	197	204	1216	13
14		1202	850	1081	849	421	1389 +	399	672 +	264	200	197 -	1053	14
15		1094	1715 -	1153	815	491	1281	318	436	237	197	227	906	15
<b>l/min</b>														
16		1036 -	1192	1164	800	606	1159	412	360	244	202	269	802	16
17		1180	1625	1129	773	630 +	971	415	352	231	195	285 +	743	17
18		1315	1750	1074	742	613	851	396	338	236	183	254	695	18
19		1834	1896 +	1053	723	571	745	396	330	235	183 -	239	698	19
20		2368	1715	1009	694	547	690	399	316	232	190	229	894	20
21		2387	1664	993	673	542	632	394	297	226	189	224	1008	21
22		2733	1602	990	650	505	603	386	283 -	207 -	193	223	1308	22
23		3619	1423	990	633	489	579	376	298	215	199	215	1618	23
<b>+ Maximum</b>														
24		3754 +	1259	1010	614	478	542	370	409	223	198	217	1714	24
25		3118	1145	989	599	460	531	371	369	211	190	222	2746 +	25
<b>- Minimum</b>														
26		2450	1058	971	579	448	509	346	333	219	191	214	2537	26
27		2056	978	935	563	448	503	351	303	216	200	228	1740	27
28		1676	935	938	557	428	497	353	304	216	222	217	1660	28
29		1667		1223	541	421	484	351	298	211	210	227	1446	29
30		1535		1565	534 -	415 -	454 -	342	303	216	404 +	257	1273	30
31		1392		1620 +		449		335 -	297		333		1085	31
<b>Monatsmittel</b>		1947 +	1220	1005	924	489	669	425	338	249	221 -	230	1218	l/min
<b>Maximum (Spitze) Datum</b>		4117 + 23.	2045 19.	1885 30.	1918 2.	697 16.	1615 14.	765 6.	805 14.	360 div	466 30.	329 - 17.	3118 25.	l/min
<b>Jahresmittel</b>		743 l/min												



Periode	2015 - 2018 (4 Jahre)												
Monatsmittel	1259	1328	1352 +	1035	1292	965	543	352	280	232 -	561	877	l/min
Maximum (Spitze) Jahr	4117 2018	2548 2016	4156 2015	3220 2016	4537 + 2015	4447 2016	1621 2016	805 2018	727 2017	466 - 2018	2709 2017	3118 2018	l/min
Minimum (Tagesmittel) Jahr	240 2017	818 + 2018	781 2016	507 2017	415 2018	425 2017	308 2017	261 2017	207 2018	183 2018	182 - 2015	262 2018	l/min
Periode	Grösstes Jahresmittel 994 (2016)			Periodenmittel 837				Kleinstes Jahresmittel 743 (2018)				l/min	

<b>Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	3754	3118	2629	2400	1750	1618	1297	1164	1010	927	802	609	l/min
2015 - 2018	3754	3172	2746	2499	2092	1674	1509	1351	1230	1043	917	794	l/min
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	505	457	409	335	297	264	229	217	204	197	190	183	l/min
2015 - 2018	616	502	429	367	319	286	262	235	220	207	191	183	l/min

Schüttung

Vollenbrunnenquelle - Lostorf

SO 636/249/001

Koordinaten 2 636 743 / 1 249 256

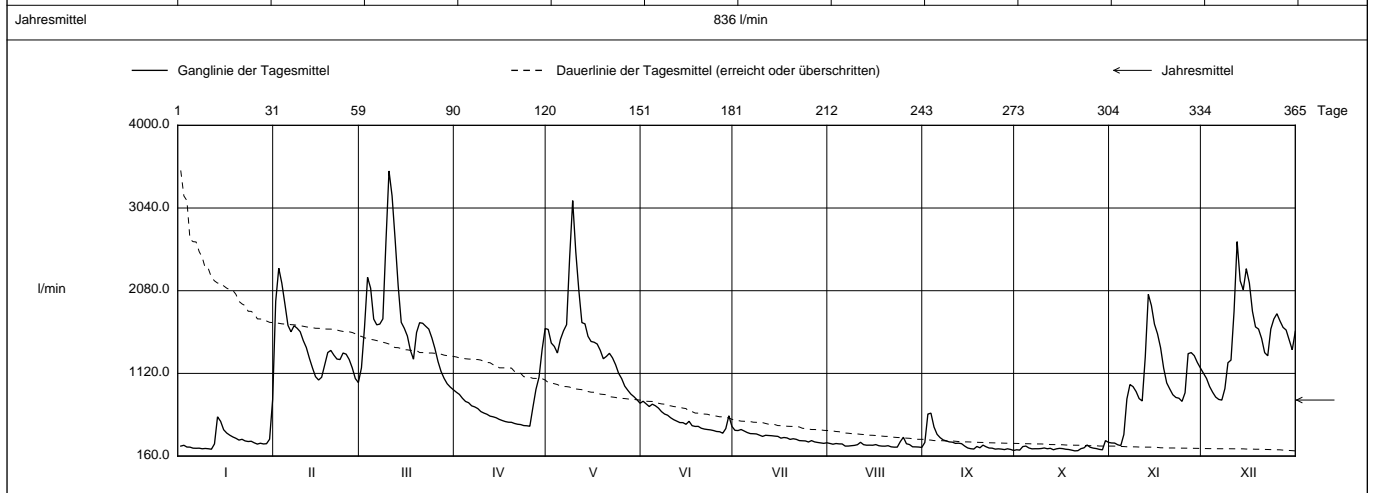
Stations Höhe 609.5 müM

Fläche 1.4 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2017		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1		276	1956	1185	902	1630	797 +	459	307	318	233	312	1122	1
2		286	2341 +	1651	876	1473	766	457	298	648	229	311	1062	2
3		265	2167	2236	830	1433	735	469 +	306	659 +	271	291	968	3
4		264	1927	2109	794	1357	763	451	301	498	276	281 -	901	4
5		252	1678	1751	780	1515	744	433	301	413	254	410	845	5
<b>Tagesmittel</b>														
6		251	1603	1684	743	1614	717	421	276	374	244	823	818	6
7		252	1674	1693	731	1686	676	419	276	348	245	990	810 -	7
8		245	1644	1753	711	2467	648	417	280	336	245	967	943	8
9		249	1604	2646	677	3126 +	635	403	284	325	247	909	1244	9
10		245	1501	3470 +	660	2534	605	389	292	322	254	828	1274	10
11		240 -	1420	3181	645	2084	582	402	320	307	245	800	1840	11
12		302	1296	2678	624	1710	566	399	293	310	250	1311	2650 +	12
13		616	1184	2136	616	1695	549	396	286	304	233	2038 +	2194	13
14		564	1082	1713	605	1550	548	392	287	277	244	1908	2092	14
15		466	1043	1643	587	1491	529	389	286	255	250	1692	2336	15
<b>l/min</b>														
16		428	1075	1554	573	1482	564	369	294	245	247	1580	2168	16
17		402	1218	1387	561	1461	513	376	280	242	239	1419	1842	17
18		382	1362	1285	553	1388	504	371	276	272	237	1182	1660	18
19		367	1387	1595	552	1290	505	354	275	256	229	1010	1634	19
20		346	1332	1709	539	1317	483	361	280	287	220 -	940	1526	20
21		355	1287	1702	530	1354	474	355	267	268	223	873	1361	21
22		336	1281	1667	526	1300	469	340	264	253	246	841	1324	22
23		329	1357	1634	514	1221	464	338	264	252	256	832	1635	23
<b>+ Maximum</b>														
24		332	1343	1533	512	1121	456	336	329	241	289	795	1751	24
25		314	1281	1408	507 -	1059	446	323	379 +	244	262	896	1813	25
<b>- Minimum</b>														
26		299	1185	1258	726	972	443	340	303	241	253	1349	1729	26
27		309	1060	1143	935	924	425 -	325	294	235	247	1361	1654	27
28		301	1014 -	1062	1076	879	479	318	268	245	238	1326	1623	28
29		304		1000	1395	850	628	313	267	237	233	1247	1509	29
30		356		961	1641 +	814	504	308 -	265	225 -	340 +	1183	1394	30
31		818 +		931 -		774 -		315	261 -		319		1607	31
<b>Monatsmittel</b>		347	1439	1721 +	731	1470	574	379	289	315	252 -	1023	1527	l/min
<b>Maximum (Spitze)</b>		1429	2437	3591 +	1793	3327	850	505	499	727	390 -	2709	2852	l/min
<b>Datum</b>		31.	2.	10.	30.	8.	1.	2.	24.	3.	30.	13.	11.	
<b>Jahresmittel</b>		836 l/min												



Periode		2015 - 2017												(3 Jahre)
Monatsmittel		1029	1363	1467	1072	1559 +	1064	583	356	290	236 -	671	764	l/min
Maximum (Spitze)		3430	2548	4156	3220	4537 +	4447	1621	610	727	390 -	2709	2852	l/min
Jahr		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2016	2016	2017	2017	2017	2017	
Minimum (Tagesmittel)		240	828 +	781	507	636	425	308	261	225	200	182 -	275	l/min
Jahr		2017	2015	2016	2017	2015	2017	2017	2017	2017	2015	2015	2016	
Periode		Grösstes Jahresmittel 994 (2016)				Periodenmittel 869				Kleinstes Jahresmittel 776 (2015)				l/min

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)														
Tage		1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2017		3470	3126	2646	2341	2084	1692	1604	1408	1311	1076	896	744	l/min
2015 - 2017		3779	3181	2820	2614	2139	1687	1577	1395	1289	1091	947	830	l/min
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2017		582	479	399	336	307	287	268	252	244	237	229	220	l/min
2015 - 2017		677	530	443	376	325	296	269	245	227	218	194	183	l/min

Schüttung

Vollenbrunnenquelle - Lostorf

SO 636/249/001

Koordinaten 2 636 743 / 1 249 256

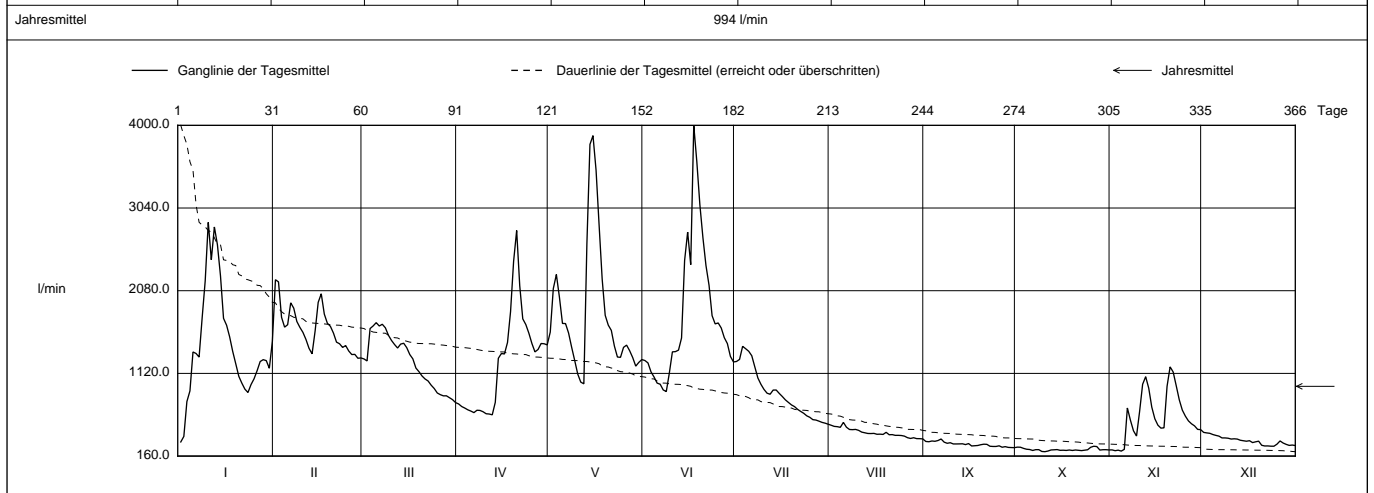
Stations Höhe 609.5 müM

Fläche 1.4 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2016		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1		324 -	2207 +	1288	765	1600	1269	1258	518	330	264	232	435 +	1
2		388	2182	1265	736	2104	1242	1282	505	327	263	223	429	2
3		792	1771	1641	718	2268	1137	1434 +	502	335	250	229	424	3
4		917	1657	1671	697	2006	1078	1406	494	332	240	218 -	410	4
5		1369	1685	1709 +	682	1700	1008	1377	551 +	341	236	238	400	5
<b>Tagesmittel</b>														
6		1351	1939	1670	664	1698	994	1325	495	359 +	225	719	392	6
7		1309	1877	1690	692	1588	928	1194	469	322	235	577	371	7
8		1767	1724	1649	690	1424	909 -	1067	467	309	235	454	371	8
9		2194	1655	1563	675	1270	1124	993	470	315	213	393	367	9
10		2874 +	1596	1503	652	1112	1370	934	458	301	211 -	674	358	10
11		2439	1514	1456	648	1019	1373	890	438	301	219	994	361	11
12		2820	1410	1414	639 -	999 -	1390	878	431	302	231	1082	358	12
13		2614	1347	1460	785	2621	1531	926	422	303	233	949	344	13
14		2252	1615	1470	1295	3779	2431	927	422	293	236	729	338	14
15		1759	1945	1419	1351	3880 +	2761	887	423	305	227	593	333	15
<b>l/min</b>														
16		1679	2044	1339	1346	3480	2381	852	413	277	228	519	339	16
17		1545	1809	1289	1479	2843	4049 +	813	415	280	226	485	317	17
18		1375	1702	1182	1836	2216	1531	3577	411	283	231	488	326	18
19		1232	1667	1140	2422	1794	3079	754	436	292	225	970	333	19
20		1086	1588	1091	2779 +	1680	2694	735	408	298	231	1196 +	286	20
21		1007	1483	1055	2139	1620	2372	702	409	296	227	1136	277	21
22		937	1464	1032	1753	1438	2143	679	401	274	223	978	278	22
23		898	1421	983	1687	1310	1790	657	401	272	228	813	275	23
<b>+ Maximum</b>														
24		990	1443	945	1586	1307	1695	628	399	272	233	694	275 -	24
25		1058	1381	893	1466	1422	1706	610	392	279	263	624	298	25
<b>- Minimum</b>														
26		1152	1339	873	1370	1448	1647	583	374	263	274 +	569	336	26
27		1258	1341	859	1398	1384	1535	578	365	270	271	535	312	27
28		1279	1296 -	860	1467	1304	1466	566	373	261	230	511	296	28
29		1268	1299	837	1464	1204	1317	551	363	259	234	470	284	29
30		1180		815	1451	1248	1253	542	362	258 -	234	467	288	30
31		1494		781 -		1281		530 -	359 -		231		283	31
<b>Monatsmittel</b>		1439	1635	1253	1244	1808 +	1775	882	431	297	236 -	625	338	l/min
<b>Maximum (Spitze)</b>		3206	2548	1816	3220	4508 +	4447	1621	610	423	315 -	1282	480	l/min
<b>Datum</b>		10.	1.	5.	19.	13.	17.	3.	5.	5.	25.	20.	1.	
<b>Jahresmittel</b>		994 l/min												



Periode		2015 - 2016											(2 Jahre)	
Monatsmittel		1370	1325	1340	1243	1604 +	1309	685	390	278	228 -	495	382	l/min
Maximum (Spitze)		3430	2548	4156	3220	4537 +	4447	1621	610	423	315 -	1453	779	l/min
Jahr		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2016	2016	2016	2016	2015	2015	
Minimum (Tagesmittel)		324	828 +	781	639	636	483	392	295	230	200	182 -	275	l/min
Jahr		2016	2015	2016	2016	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2016	
Periode		Grösstes Jahresmittel 994 (2016)					Periodenmittel 885			Kleinstes Jahresmittel 776 (2015)				l/min

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)														
Tage		1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2016		4049	3779	3079	2820	2381	1794	1670	1514	1424	1339	1242	1007	l/min
2015 - 2016		3880	3480	2887	2730	2194	1687	1543	1390	1285	1111	980	862	l/min
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2016		878	692	535	424	365	327	292	264	232	227	223	213	l/min
2015 - 2016		727	563	464	399	344	301	270	234	222	211	191	183	l/min

Schüttung

Vollenbrunnenquelle - Lostorf

SO 636/249/001

Koordinaten 2 636 743 / 1 249 256

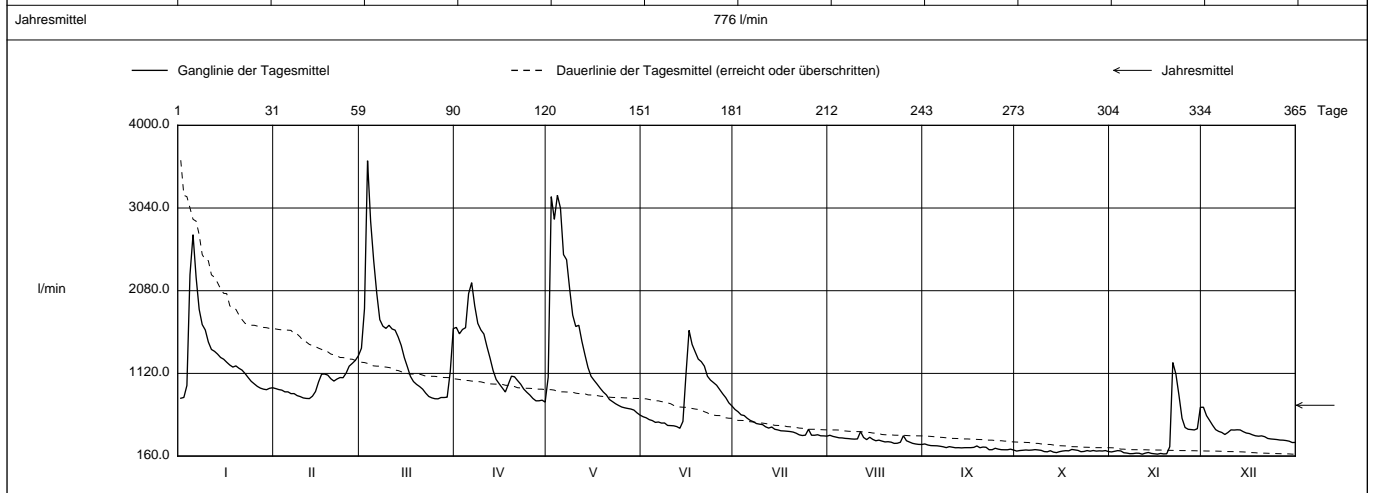
Stations Höhe 609.5 müM

Fläche 1.4 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2015		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1		831 -	944	1413	1654	1077	617	701 +	402	301 +	218	208	727 +	1
2		841	932	1871	1579	3172	604	675	388	289	225	216	630	2
3		980	926	3589 +	1630	2909	583	639	380	282	228	224	574	3
4		2265	906	2887	1650	3188 +	572	631	372	280	231	220	517	4
5		1484 +	906	2429	2046	3040	551	599	371	279	228	199	467	5
<b>Tagesmittel</b>														
6		2235	885	2049	2173 +	2499	556	574	366	274	230	195	447	6
7		1864	885	1744	1905	2440	543	559	363	268	235	188	435	7
8		1687	862	1669	1701	2101	544	538	359	258	231	189	410	8
9		1624	851	1642	1625	1797	516	531	357	270	226	194	434	9
10		1484	835	1679	1577	1665	514	526	359	263	212	193	464	10
11		1398	830	1636	1431	1679	511	500	444 +	257	209	182 -	462	11
12		1376	828 -	1622	1298	1492	502	485	376	258	222	194	465	12
13		1345	856	1543	1153	1335	483 -	498	351	255	206	202	463	13
14		1305	910	1444	1049	1188	563	471	379	258	200 -	191	444	14
15		1285	1022	1304	999	1086	1113	464	354	258	211	186	428	15
<b>l/min</b>														
16		1249	1111	1197	952	1038	1620 +	454	338	258	219	183	422	16
17		1217	1113	1086	904	994	1456	452	345	261	223	191	407	17
18		1193	1100	1025	997	946	1370	449	334	278	221	185	395	18
19		1207	1058	992	1088	904	1286	445	324	257	237 +	186	391	19
20		1179	1031	967	1080	871	1256	439	327	265	232	269	395	20
21		1158	1054	937	1037	817	1204	425	322	262	226	1246 +	385	21
22		1118	1072	891	995	792	1088	406	308	234	211	1113	365	22
23		1072	1070	852	939	768	1042	399	309	234	214	866	359	23
<b>+ Maximum</b>														
24		1028	1124	836	901	748	1013	403	320	251	224	600	356	24
25		998	1204	826	869	730	983	471	397	241	217	492	352	25
<b>- Minimum</b>														
26		969	1236	824 -	829	720	932	402	338	234	225	471	346	26
27		949	1270	840	801	713	883	402	323	233	218	468	345	27
28		937	1324 +	840	802	706	838	408	308	233	221	463	340	28
29		931		844	809	694	778	395	301	241	219	478	333	29
30		947		1140	786 -	662	742	394	296	230 -	224	726	317 -	30
31		954		1640		636 -		392 -	295 -		212		319	31
<b>Monatsmittel</b>		1302	1005	1428 +	1242	1400	842	488	349	259	221 -	364	426	l/min
<b>Maximum (Spitze)</b>		3430	1420	4156	2486	4537 +	1728	743	552	338	273 -	1453	779	l/min
<b>Datum</b>		4.	28.	3.	5.	2.	16.	1.	11.	18.	19.	21.	1.	
<b>Jahresmittel</b>		776 l/min												



Periode 2015 - 2015 (1 Jahr)													
Monatsmittel	1302	1005	1428 +	1242	1400	842	488	349	259	221 -	364	426	l/min
Maximum (Spitze)	3430	1420	4156	2486	4537 +	1728	743	552	338	273 -	1453	779	l/min
Jahr	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	
Minimum (Tagesmittel)	831 +	828	824	786	636	483	392	295	230	200	182 -	317	l/min
Jahr	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	
Periode	Grösstes Jahresmittel 776 (2015)			Periodenmittel 776				Kleinstes Jahresmittel 776 (2015)				l/min	

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2015	3589	3172	2887	2440	1871	1622	1298	1140	1054	947	862	778	l/min
2015 - 2015	3589	3172	2887	2440	1871	1622	1298	1140	1054	947	862	778	l/min
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	366	362	365	
2015	583	478	425	372	323	270	237	224	209	193	186	182	l/min
2015 - 2015	583	478	425	372	323	270	237	224	209	193	186	182	l/min