A_{Eo} : 5442 km²
PNP : NN + 117.70 m
Lage: 128.4 km oberhalb der Mündung rechts

Q
m³/s

Pegel : Golzern 1 Nr. 560021
Gewässer : Vereinigte Mulde
Gebiet : Mulde

Tageswerte

Tag	2005 Nov	2005 Dez	2006 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	24.1	25.1	72.3	R 37.9	45.0	572	121	76.1	36.3	16.6	33.6	19.6	28.3	30.9
2.	28.0	25.1	65.6	R 38.9	45.0	475	99.1	82.2	33.6	19.6	32.7	23.4	25.0	30.9
3.	36.1	23.1	58.1	R 33.3	42.0	393	92.4	70.1	25.8	15.8	25.8	25.8	25.0	32.7
4.	35.1	28.0	53.8	R 32.4	40.1	348	79.7	65.4	28.3	16.6	30.0	62.0	25.0	30.0
5.	38.9	29.7	53.8	R 37.0	42.0	291	77.3	67.7	25.8	21.1	25.8	76.1	27.5	28.3
6.	39.8	31.5	52.8	R 34.2	41.0	252	71.3	60.9	25.0	65.4	22.7	54.3	67.7	26.7
7.	35.1	28.8	49.7	R 36.1	42.0	215	67.7	60.9	38.2	130	20.4	36.3	64.3	29.2
8.	30.6	27.1	48.7	R 143	40.1	186	59.8	52.2	43.0	78.5	25.0	35.4	44.0	26.7
9.	31.5	28.8	44.7	V 150	39.1	167	56.5	50.1	36.3	48.0	25.0	30.9	45.0	28.3
10.	24.1	30.6	R 37.0	T 79.7	242	161	54.3	48.0	28.3	40.1	21.1	26.7	57.6	30.0
11.	23.1	28.8	R 38.9	58.7	242	159	50.1	44.0	23.4	36.3	20.4	24.2	60.9	34.5
12.	22.1	27.1	R 43.7	51.1	123	144	47.0	42.0	21.9	33.6	19.6	25.0	56.5	33.6
13.	23.1	27.1	R 43.7	47.0	93.8	130	47.0	38.2	20.4	30.0	18.9	21.9	64.3	37.2
14.	22.1	28.8	R 40.8	43.0	83.5	129	47.0	38.2	20.4	31.8	18.2	21.9	71.3	34.5
15.	23.1	31.5	R 33.3	44.0	76.1	150	47.0	36.3	21.9	27.5	17.5	22.7	71.3	30.9
16.	28.0	55.9	R 37.9	109	71.3	135	41.0	36.3	19.6	32.7	18.2	21.1	59.8	30.0
17.	33.3	112	R 32.4	210	67.7	176	47.0	49.0	19.6	28.3	17.5	20.4	55.4	31.8
18.	37.0	74.6	R 37.0	182	64.3	191	45.0	47.0	20.4	24.2	15.8	21.1	53.2	38.2
19.	31.5	65.6	R 41.8	130	62.0	167	49.0	36.3	18.9	25.8	19.6	21.9	49.0	32.7
20.	28.8	65.6	R 39.8	117	67.7	153	43.0	47.0	15.8	25.0	18.2	21.1	48.0	31.8
21.	43.7	103	R 67.8	78.5	100	145	45.0	46.0	16.6	25.0	17.5	21.9	46.0	32.7
22.	41.8	89.8	R 102	67.7	111	138	39.1	43.0	15.0	22.7	18.2	21.1	47.0	33.6
23.	34.2	95.9	R 53.8	59.8	102	138	41.0	36.3	15.0	24.2	17.5	19.6	46.0	30.9
24.	31.5	103	R 39.8	56.5	88.6	132	35.4	32.7	18.9	23.4	17.5	19.6	41.0	31.8
25.	29.7	126	R 38.9	53.2	104	124	37.2	31.8	18.2	21.9	15.8	21.1	39.1	30.9
26.	28.8	119	R 37.9	50.1	273	117	35.4	30.0	16.6	21.9	15.8	18.9	38.2	29.2
27.	28.0	101	R 37.0	47.0	475	127	45.0	29.2	15.0	25.8	15.8	18.2	33.6	30.0
28.	26.3	87.4	R 37.0	46.0	607	117	96.4	57.6	16.6	29.2	19.6	18.9	32.7	29.2
29.	23.1	82.7	R 36.1		503	138	86.0	41.0	15.8	31.8	21.1	33.6	29.2	30.0
30.	24.1	R 71.2	R 37.9		440	145	64.3	32.7	23.4	58.7	17.5	52.2	30.9	34.5
31.		R 63.4	R 37.0		459		82.2		17.5	46.0		42.0		30.0
Tag	12.+	3.	17.	4.	9.	26.+	24.+	27.	22.+	3.	18.+	27.	2.+	6.+
NQ	22.1	23.1	32.4	32.4	39.1	117	35.4	29.2	15.0	15.8	15.8	18.2	25.0	26.7
MQ	30.2	59.3	46.8	74.0	156	197	59.7	47.6	23.0	34.8	20.7	29.0	46.1	31.3
HQ	48.7	137	R 121	294	655	604	130	92.4	57.6	150	b 36.3	102	102	b 55.4
Tag	21.	25.	22.	17.	28.	1.	1.	28.	7.	7.	8.	4.+	6.	4.
h_N mm														
h_A mm	14	29	23	33	77	94	29	23	11	17	10	14	22	15

Hauptwerte

	1910/2005		1911/2006							94 Jahre				
Jahr	1911	1911 +	1963	1929	1963	1974 +	1918	1918	1911	1911	1911	1917	1911	1911 +
NQ	3.50	3.80	6.88	7.20	8.88	19.8	9.00	3.50	3.80	1.40	1.70	4.30	3.50	3.80
MNQ	26.8	28.9	34.6	38.8	48.8	55.9	33.7	26.2	23.3	20.9	21.6	21.3	27.0	28.6
MQ	48.1	63.6	73.8	76.7	96.2	98.7	62.2	51.2	51.0	42.7	36.7	40.7	48.3	63.2
MHQ	120	177	210	198	237	197	153	145	174	163	97.9	111	120	177
HQ	815	1020	652	968	812	748	1050	963	1740	2600	760	615	815	1020
Jahr	1940	1974	1938	1946	1981	1987	1941	1926	1954	2002	1995	1960	1940	1974
Mh_N mm														
Mh_A mm	23	31	36	34	47	47	31	24	25	21	17	20	23	31

	Abflussjahr (*) 2006 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2006 Jahr	Datum
NQ m³/s	15.0	am 22.07.2006	22.1	15.0	15.0	am 22.07.2006
MQ m³/s	64.7		94.0	35.8	63.6	
HQ m³/s	655	am 28.03.2006 bei W= 472 cm	655	150	655	am 28.03.2006 bei W= 472 cm
Nq l/(s km²)	2.76		4.06	2.76	2.76	
Mq l/(s km²)	11.9		17.3	6.58	11.7	
Hq l/(s km²)	120		120	27.6	120	
h_N mm						
h_A mm	375		270	105	369	
	1911/2006 (*) 95 Jahre				1911/2006	
NQ m³/s	1.40	am 21.08.1911	3.50	1.40	1.40	am 21.08.1911
MNQ m³/s	13.2		20.3	15.1	13.4	
MQ m³/s	61.8		76.2	47.6	61.7	
MHQ m³/s	518		402	347	520	
HQ m³/s	2600	am 13.08.2002 bei W= 868 cm	1280	2600	2600	am 13.08.2002 bei W= 868 cm
HQ_1 m³/s						
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	2.43		3.73	2.77	2.46	
Mq l/(s km²)	11.4		14.0	8.75	11.3	
MHq l/(s km²)	95.2		73.9	63.8	95.6	
	1911/2006 (*) 95 Jahre				1911/2006	
Mh_N mm						
Mh_A mm	358		219	139	358	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	1.40	0.257	21.08.1911	2600	478	868	13.08.2002
2	3.50	0.643	17.06.1918	1740	320		11.07.1954
3	4.60	0.845	17.10.1921	1280	235		05.01.1932
4	4.89	0.899	28.09.1947	1090	200		06.07.1958
5	4.90	0.900	09.08.1915	1050	193		30.05.1941
6	9.60	1.76	15.08.2003	1020	187		09.12.1974
7				968	178		09.02.1946
8				963	177		16.06.1926
9				874	161		06.08.1983
10				815	150		05.11.1940

Dauertabelle

Unterschrittene Abflüsse m³/s

Unterschreitungsdauer in Tagen	Abflussjahr (*) 2006	Kalenderjahr 2006	1911/2006 94 Kalenderjahre Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	607	607	1880	432	109
363	572	572	1430	355	97.7
362	503	503	1040	318	95.4
361	503	503	782	286	94.2
360	475	475	615	266	91.9
359	459	459	574	250	89.6
358	440	440	490	238	88.5
357	393	393	475	226	83.0
356	348	348	460	218	83.0
350	215	215	363	182	74.5
340	153	153	260	150	66.5
330	135	135	219	129	58.0
320	121	121	205	114	50.5
300	89.8	79.7	181	93.3	45.2
270	65.6	60.9	161	73.6	33.6
240	51.1	49.0	144	60.6	26.0
210	43.7	44.0	126	50.7	23.4
183	39.1	39.1	112	43.6	19.4
150	35.1	35.4	95.5	36.2	12.1
130	31.8	32.7	84.5	32.4	9.60
120	29.7	31.8	80.1	30.5	9.00
110	28.8	30.9	72.4	28.7	8.60
100	26.7	29.2	67.5	26.8	8.20
90	25.1	26.7	65.2	25.1	8.20
80	24.2	25.8	61.8	23.4	7.50
70	23.4	24.2	58.2	21.9	7.10
60	22.1	22.7	54.3	20.2	6.60
50	21.9	21.9	49.6	18.9	5.90
40	20.4	20.4	46.8	17.4	5.50
30	19.6	19.6	43.2	15.8	4.90
25	18.9	18.9	43.2	14.8	4.30
20	18.2	18.2	42.4	14.0	4.00
15	17.5	17.5	40.7	13.1	4.00
10	16.6	16.6	38.2	11.9	3.80
9	16.6	16.6	37.3	11.6	3.80
8	16.6	16.6	36.5	11.2	3.50
7	16.6	16.6	35.6	10.9	3.50
6	16.6	16.6	34.8	10.6	3.30
5	16.6	16.6	34.8	10.1	3.30
4	16.6	16.6	34.0	9.51	3.00
3	15.8	15.8	33.1	8.88	2.90
2	15.8	15.8	32.3	8.00	2.60
1	15.8	15.8	31.5	6.21	1.70
0	15.0	15.0	30.0	1.40	1.40

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1932-1933; AJ 1933;

ganzjährige Beeinflussung durch Regelung Wasserkraftanlage

10.01.06, 14.01.-18.01.06, 23.01.06, 25.01.06, 30.01.-04.02.06, 09.02.06 zusätzlich Treibeis