

Abfluss



Ergolz - Itingen

Stationsnummer: BL 4325

Einzugsgebiet: 141.0 km²

Höhe Station: 350.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

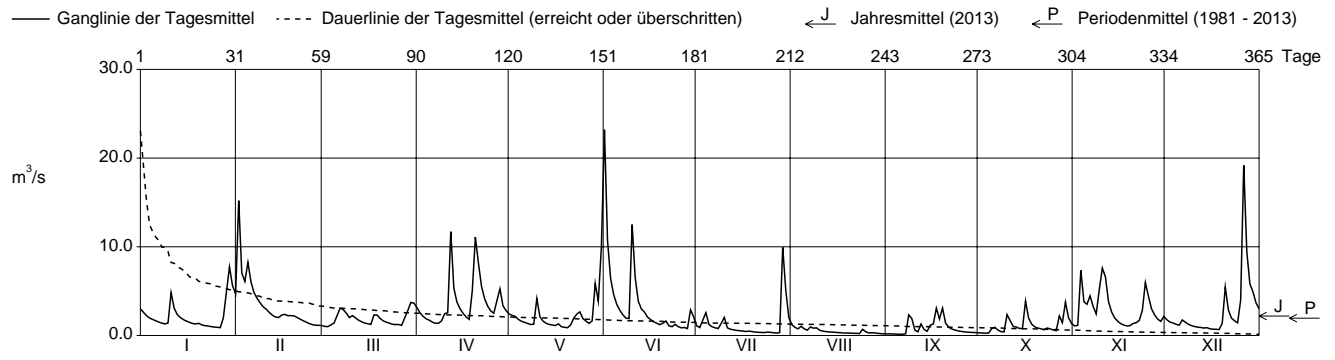
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 626 290 / 257 700

Mittlere Höhe: 593.00 m ü. M.

2013		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1	3.00	4.71	1.12	3.14	2.42	23.2 +	1.10	1.21 +	0.184	0.300	1.08	1.77	1	
	2	2.62	15.2 +	1.02	2.56	2.26	10.7	0.890	0.911	0.179	0.276	1.14	1.51	2	
	3	2.23	7.04	0.999 -	2.15	2.15	6.44	1.73	0.746	0.172	0.258 -	7.34	1.41	3	
	4	1.97	6.10	1.19	1.88	1.81	4.61	2.57	1.04	0.156	0.282	3.80	1.26	4	
	5	1.81	8.23	1.40	1.72	1.60	3.51	1.24	0.750	0.137	0.764	3.52	1.16	5	
	6	1.66	6.03	2.23	1.51	1.48	2.85	0.984	0.596	0.134 -	0.933	4.47	1.75	6	
	7	1.51	4.81	3.09	1.37 -	1.36	2.33	0.865	0.963	0.195	0.617	3.28	1.50	7	
	8	1.39	4.17	2.91	1.38	1.24	1.95	0.782	0.825	2.32	0.442	2.44	1.26	8	
	9	1.30	3.67	2.52	1.64	1.27	1.91	1.37	0.862	1.92	0.401	5.17	1.11	9	
	10	1.41	3.22	2.01	2.45	4.15	12.5	2.03	0.592	0.604	2.35	7.59 +	1.01	10	
m ³ /s	11	4.82	2.95	2.24	2.56	2.12	6.54	0.858	0.493	0.413	1.68	6.61	0.940	11	
	12	3.08	2.58	1.99	11.7 +	1.63	3.88	0.708	0.442	1.29	1.01	3.83	0.904	12	
	13	2.36	2.27	1.72	5.33 +	1.38	3.00	0.636	0.399	0.679	0.951	2.66	0.838	13	
	14	2.03	2.08	1.55	3.77	1.25	2.65	0.575	0.383	0.474	0.800	1.98	0.880	14	
	15	1.79	2.03	1.40	3.02	1.18	2.08	0.536	0.358	1.16	0.774	1.61	0.751	15	
	16	1.62	2.30	1.32	2.50	1.12	1.79	0.499	0.333	1.30	3.87 +	1.33	0.706	16	
	17	1.48	2.38	1.25	2.09	1.31	1.55	0.455	0.303	3.07	1.97	1.17	0.698	17	
	18	1.35	2.23	2.31	1.82	0.992	1.38	0.487	0.274	1.87	1.28	1.07	0.666	18	
	19	1.30	2.24	2.31	5.04	0.922	1.22	0.443	0.280	3.08 +	0.975	1.11	1.37	19	
	20	1.37	2.21	1.92	11.1	0.872 -	1.38	0.388	0.267	1.40	0.838	1.35	5.47	20	
+ Maximum	21	1.19	2.03	1.65	8.14	1.19	1.63	0.358	0.249	0.929	0.757	1.44	2.88	21	
	22	1.11	1.84	1.50	5.54	1.95	1.09	0.340	0.239	0.729	0.639	1.69	1.96	22	
	23	1.07	1.66	1.39	4.15	2.41	0.990	0.326	0.219	0.613	0.838	2.81	1.66	23	
	24	1.00	1.50	1.27	3.31	2.66	1.26	0.377	0.697	0.525	0.756	5.96	1.42	24	
	25	0.952	1.34	1.23	2.77	1.90	0.997	0.350	0.423	0.462	0.616	4.41	3.98	25	
	- Minimum	26	0.921	1.22	1.24	2.51	1.61	0.858	0.309	0.284	0.411	0.542	3.01	19.2 +	26
		27	0.882 -	1.15 -	1.14	3.90	1.37	0.902	0.271 -	0.309	0.377	2.20	2.32	9.46	27
		28	1.99	1.15 -	1.98	5.26	1.64	0.778 -	0.321	0.282	0.352	1.46	1.85	5.83	28
		29	4.90		2.79	3.32	5.86	2.88	9.94 +	0.240	0.340	3.76	1.59	4.92	29
		30	7.72 +		3.72 +	2.80	3.88	2.11	5.10	0.203	0.320	2.00	2.14	3.67	30
31		5.59		3.65		9.97 +		2.01	0.184 -		1.34		3.02	31	
Monatsumme	2.17	3.51	1.87	3.68 +	2.16	3.63	1.25	0.495-	0.861	1.15	2.99	2.74	m ³ /s		
Maximum (Spitze)	14.8 29.	25.8 02.	4.64 30.	23.3 12.	22.4 31.	37.4 01. +	25.4 29.	3.12 07. -	7.29 08.	7.26 16.	15.7 10.	25.1 26.	m ³ /s Datum		

Jahresmittel 2.19 m³/s



Periode	1981 - 2013 (33 Jahre)												
Monatsumme	2.46	2.33	2.72	2.53	1.98	1.73	1.23	1.01 -	1.10	1.45	2.01	2.83 +	m ³ /s
Maximum (Spitze)	31.8 1995	76.1 1999	35.7 2001	55.6 2006	80.3 1994 +	45.3 1987	55.4 1985	59.9 2007	54.9 2006	41.6 2012	31.1 1996 -	51.5 1997	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.328+ 1993	0.052- 1987	0.286 1993	0.200 1997	0.106 2011	0.106 2011	0.080 1998	0.082 2003	0.088 2003	0.066 1985	0.074 2011	0.062 2011	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 3.09 (1988) m³/s **Periodenmittel** 1.95 m³/s **Kleinstes Jahresmittel** 0.874 (2011) m³/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2013	23.2	15.2	11.1	9.94	6.54	4.81	3.67	2.95	2.51	2.20	1.95	1.66	m ³ /s
1981 - 2013	17.8	12.4	9.97	8.63	6.41	4.47	3.42	2.79	2.34	1.90	1.59	1.33	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2013	1.46	1.34	1.19	1.01	0.872	0.746	0.536	0.377	0.280	0.219	0.172	0.134	m ³ /s
1981 - 2013	1.15	0.969	0.830	0.696	0.583	0.493	0.417	0.334	0.225	0.170	0.125	0.097	m ³ /s

Wasserstand



Ergolz - Itingen

Stationsnummer: BL 4325

Einzugsgebiet: 141.0 km²

Höhe Station: 350.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

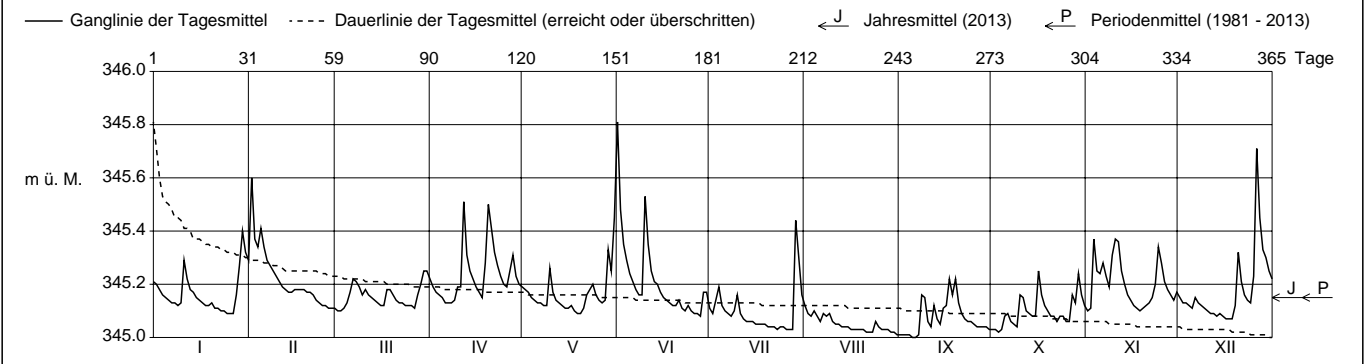
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 626 290 / 257 700

Mittlere Höhe: 593.00 m ü. M.

2013	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	345.21	345.29	345.11	345.22	345.19	345.81	345.11	345.12	345.01	345.03	345.10	345.15	1
2	345.20	345.60 +	345.10 -	345.19	345.18	345.48	345.09	345.09	345.01	345.03	345.11	345.13	2
3	345.18	345.37	345.10 -	345.17	345.17	345.35	345.14	345.08	345.01	345.02 -	345.37 +	345.13	3
4	345.16	345.34	345.11	345.16	345.15	345.29	345.19	345.10	345.01	345.03	345.25	345.12	4
5	345.15	345.41	345.13	345.15	345.14	345.24	345.12	345.08	345.00 -	345.08	345.24	345.11	5
Tagesmittel													
6	345.14	345.34	345.17	345.13 -	345.13	345.21	345.10	345.06	345.00 -	345.09	345.28	345.15	6
7	345.13	345.29	345.22	345.13 -	345.13	345.18	345.09	345.09	345.01	345.06	345.23	345.13	7
8	345.13	345.27	345.21	345.13 -	345.12	345.16	345.08	345.08	345.16	345.05	345.19	345.12	8
9	345.12	345.25	345.19	345.14	345.12	345.16	345.10	345.09	345.15	345.04	345.31	345.11	9
10	345.13	345.23	345.16	345.19	345.26	345.53	345.16	345.06	345.06	345.16	345.37 +	345.10	10
11	345.29	345.21	345.18	345.19	345.17	345.35	345.09	345.05	345.04	345.15	345.36	345.09	11
12	345.22	345.19	345.16	345.15 +	345.14	345.25	345.07	345.05	345.12	345.10	345.25	345.09	12
13	345.18	345.18	345.15	345.31 +	345.13	345.21	345.06	345.04	345.07	345.09	345.20	345.08	13
14	345.17	345.17	345.14	345.25	345.12	345.20	345.06	345.04	345.05	345.08	345.16	345.09	14
m ü. M.													
15	345.15	345.17	345.13	345.22	345.11	345.17	345.06	345.04	345.11	345.08	345.14	345.08	15
16	345.14	345.18	345.12	345.19	345.11	345.15	345.05	345.03	345.12	345.25 +	345.12	345.07 -	16
17	345.13	345.18	345.12	345.17	345.12	345.14	345.05	345.03	345.22 +	345.16	345.11	345.07 -	17
18	345.12	345.18	345.18	345.15	345.10	345.13	345.05	345.03	345.16	345.12	345.10 -	345.07 -	18
19	345.12	345.18	345.18	345.28	345.09	345.12	345.05	345.03	345.22 +	345.10	345.11	345.12	19
20	345.13	345.17	345.16	345.50	345.09 -	345.12	345.04	345.03	345.13	345.08	345.12	345.32	20
21	345.11	345.17	345.14	345.41	345.11	345.14	345.04	345.02	345.09	345.08	345.13	345.21	21
22	345.11	345.16	345.13	345.32	345.16	345.11	345.04	345.02	345.07	345.06	345.15	345.16	22
23	345.10	345.14	345.13	345.27	345.18	345.10	345.03 -	345.02	345.06	345.08	345.20	345.14	23
+ Maximum													
24	345.10	345.13	345.12	345.23	345.20	345.12	345.04	345.06	345.06	345.08	345.34	345.13	24
25	345.09 -	345.12	345.12	345.20	345.16	345.10	345.04	345.04	345.05	345.06	345.28	345.23	25
- Minimum													
26	345.09 -	345.12	345.12	345.19	345.14	345.09	345.03 -	345.03	345.04	345.06	345.21	345.71 +	26
27	345.09 -	345.11 -	345.11	345.25	345.13	345.09	345.03 -	345.03	345.04	345.16	345.18	345.45	27
28	345.16	345.11 -	345.16	345.31	345.14	345.08 -	345.03 -	345.03	345.04	345.13	345.16	345.33	28
29	345.27			345.23	345.33	345.17	345.44 +	345.02	345.04	345.24	345.14	345.30	29
30	345.40 +		345.25 +	345.20	345.25	345.17	345.30	345.02	345.03	345.16	345.17	345.25	30
31	345.32		345.25 +		345.45 +		345.16	345.01 -		345.12		345.22	31
Monatsmittel	345.16	345.22	345.15	345.23 +	345.16	345.21	345.09	345.05 -	345.07	345.10	345.20	345.18	m ü. M.
Maximum (Spitze)	345.60 29.	345.87 02.	345.29 30.	345.81 12.	345.79 31.	346.15 + 01.	345.86 29.	345.22 - 07.	345.38 08.	345.38 16.	345.62 10.	345.85 26.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 345.15 Maximum 345.81 (01.06.2013) Minimum 345.00 (06.09.2013) Spitze 346.15 (01.06.2013)



Periode	1981 - 2013 (33 Jahre)												
Monatsmittel	345.19	345.18	345.20 +	345.19	345.16	345.14	345.11	345.09 -	345.10	345.12	345.15	345.20 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	346.09 1995	346.95 1999	346.15 2001	346.57 2006	347.02 + 1994	346.34 1987	346.51 1985	346.65 2007	346.56 2006	346.25 2012	346.08 - 1996	346.49 1997	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	345.04 + 2004	344.97 - 1987	345.04 + 1986	345.02 1997	344.99 2011	344.99 2011	344.98 1998	344.98 2003	344.98 2003	344.97 - 1985	344.98 2011	344.97 - 2011	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 345.24 (1994) m ü. M. **Periodenmittel** 345.15 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 345.06 (2011) m ü. M.

Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2013	345.81	345.60	345.50	345.45	345.35	345.29	345.24	345.21	345.19	345.17	345.16	345.14	m ü. M.
1981 - 2013	345.73	345.60	345.51	345.47	345.38	345.31	345.26	345.23	345.21	345.18	345.16	345.14	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2013	345.13	345.12	345.11	345.10	345.09	345.08	345.06	345.04	345.03	345.02	345.01	345.00	m ü. M.
1981 - 2013	345.13	345.11	345.10	345.08	345.07	345.06	345.05	345.03	345.02	345.01	345.00	344.99	m ü. M.