

**Abfluss**



**Ergolz - Itingen**

Stationsnummer: BL 4325

Einzugsgebiet: 141.0 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 350 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

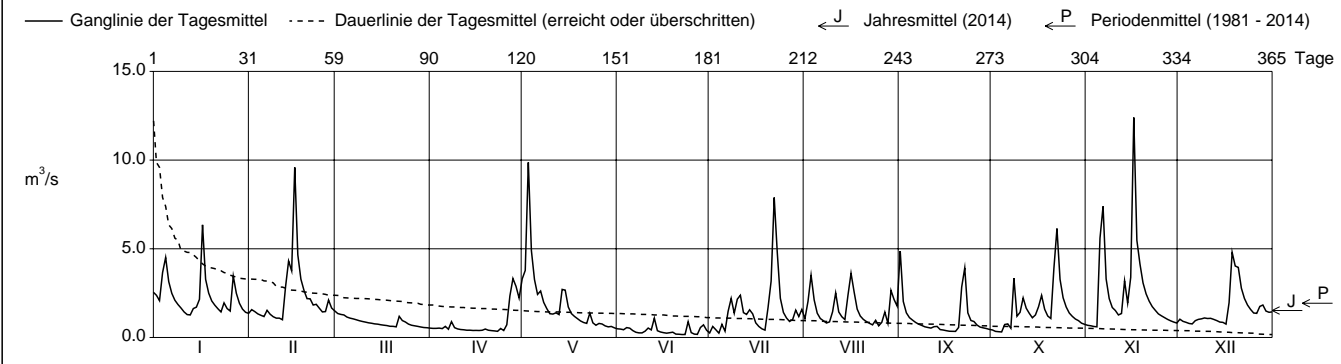
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2626 294 / 1257 702

Mittlere Höhe: 593 m ü. M.

2014	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
<b>Tagesmittel</b>	1 2.55 2 2.38 3 2.08 4 3.66 5 4.51	1.36 1.57 1.46 1.33 1.25	1.50 + 1.35 1.30 1.27 1.15	0.528 0.513 0.514 0.528 0.500	3.30 3.78 9.87 + 4.90 3.27	0.488 0.473 0.436 0.557 0.525	0.255 0.620 0.439 0.244 - 0.738	2.05 2.04 3.51 2.12 1.37	1.06 2.03 1.39 1.12 0.980	4.87 + 0.344 0.326 0.312 - 0.731	0.424 0.660 0.620 0.600 - 5.60	0.685 0.910 0.855 0.789 0.764	1.03 0.910 0.855 0.789 0.764	1
	6 3.15 7 2.49 8 2.10 9 1.86 10 1.66	1.18 1.53 1.31 1.17 1.09	1.09 1.05 1.00 0.946 0.903	0.626 0.465 0.891 0.554 0.482	2.43 2.62 1.98 1.63 1.34	0.387 0.294 0.259 0.258 0.356	0.356 1.07 1.47 2.20 1.37	1.07 0.945 0.816 0.878 2.16	1.07 1.44 0.816 0.878 1.45	0.850 0.752 0.680 0.603 0.564	0.765 0.522 3.34 1.20 1.42	7.39 3.30 2.19 1.69 1.52	0.947 1.02 1.05 1.10 1.07	6
	11 1.44 12 1.29 13 1.27 14 1.63 15 1.71	1.09 1.00 2.84 4.31 3.76	0.867 0.827 0.802 0.767 0.751	0.448 0.434 0.409 0.411 0.395	1.32 1.39 1.29 2.71 2.67	0.531 0.427 1.09 + 0.382 0.310	2.38 1.40 1.30 1.56 1.33	2.51 1.44 1.17 1.01 2.38	0.530 0.608 0.624 0.445 0.420	2.23 1.65 1.36 1.71 1.27	1.27 1.35 3.19 1.94 3.39	1.08 1.02 0.952 0.869 0.852	1.08 1.02 0.952 0.869 0.852	11
<b>m<sup>3</sup>/s</b>	16 2.15 17 6.35 + 18 3.28 19 2.50 20 2.06	9.59 + 4.66 3.29 2.66 2.19	0.717 0.692 0.671 0.631 0.628	0.399 0.393 0.407 0.476 0.409	1.72 1.35 1.19 1.06 0.930	0.271 0.242 0.269 0.298 0.190	0.823 0.621 0.488 0.416 1.69	3.62 + 2.57 1.60 1.21 1.02	0.383 0.352 0.347 0.344 - 0.564	1.73 2.37 1.59 1.21 1.07	12.4 + 5.48 4.15 3.08 2.46	0.755 - 1.96 4.80 4.03 3.95	0.755 - 1.96 4.80 4.03 3.95	16
<b>+ Maximum</b>	21 1.82 22 1.62 23 1.44 24 1.95 25 1.63	2.18 1.83 1.87 1.65 1.44	0.600 1.19 0.955 0.873 0.755	0.387 0.370 0.347 - 0.507 0.392	0.844 0.795 1.37 0.826 0.689	0.183 0.166 - 0.168 0.890 0.275	3.18 7.89 + 4.79 2.21 1.41	0.898 0.798 0.711 0.969 0.657 -	2.84 3.92 1.39 0.959 0.899	3.88 6.14 + 3.28 2.24 1.72	2.05 1.74 1.53 1.33 1.22	2.78 2.20 1.83 1.58 1.38	2.78 2.20 1.83 1.58 1.38	21
<b>- Minimum</b>	26 1.49 27 3.46 28 2.49 29 1.93 30 1.60 31 1.42	1.46 2.11 1.66 1.63 1.42	0.690 2.34 0.627 0.591 0.561 0.550 -	0.717 2.34 3.32 + 2.88 2.22	0.792 0.760 0.653 0.599 0.622 0.543 -	0.191 0.175 0.562 0.711 0.409	1.10 0.902 1.01 1.54 1.18	0.852 1.43 0.796 2.65 2.14 1.77	0.699 0.586 0.543 0.506 0.456	1.38 1.19 1.04 0.949 0.806 0.741	1.12 1.02 0.938 0.869 0.814	1.36 1.75 1.83 1.49 1.42 1.44	1.36 1.75 1.83 1.49 1.42 1.44	26
<b>Monatsumme</b>	2.29	2.24	0.870	0.775	1.91	0.392-	1.57	1.53	1.04	1.56	2.52 +	1.58	m <sup>3</sup> /s	
<b>Maximum (Spitze)</b>	11.1 17.	19.2 16.	2.62 - 22.	4.78 28.	13.6 03.	7.56 12.	10.7 20.	13.1 02.	9.40 01.	9.37 22.	21.0 + 16.	9.47 18.	m <sup>3</sup> /s Datum	

**Jahresmittel** 1.52 m<sup>3</sup>/s



Periode	1981 - 2014 (34 Jahre)												
<b>Monatsumme</b>	2.45	2.32	2.67	2.48	1.98	1.69	1.24	1.02 -	1.10	1.45	2.02	2.79 +	m <sup>3</sup> /s
<b>Maximum (Spitze)</b>	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 <sup>3</sup> /s Jahr
<b>Minimum (Momentanwert)</b>	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 <sup>3</sup> /s Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 3.09 (1988) m<sup>3</sup>/s      **Periodenmittel** 1.93 m<sup>3</sup>/s      **Kleinstes Jahresmittel** 0.874 (2011) m<sup>3</sup>/s

<b>Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2014	12.4	9.59	6.35	5.48	4.03	3.27	2.49	2.15	1.83	1.58	1.42	1.30	m <sup>3</sup> /s
1981 - 2014	17.6	12.4	9.91	8.54	6.35	4.42	3.39	2.77	2.31	1.89	1.58	1.33	m <sup>3</sup> /s
<b>Tage</b>	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2014	1.12	1.01	0.869	0.760	0.631	0.562	0.488	0.409	0.326	0.258	0.183	0.166	m <sup>3</sup> /s
1981 - 2014	1.14	0.969	0.831	0.698	0.585	0.497	0.417	0.338	0.227	0.171	0.126	0.097	m <sup>3</sup> /s

**Wasserstand**



**Ergolz - Itingen**

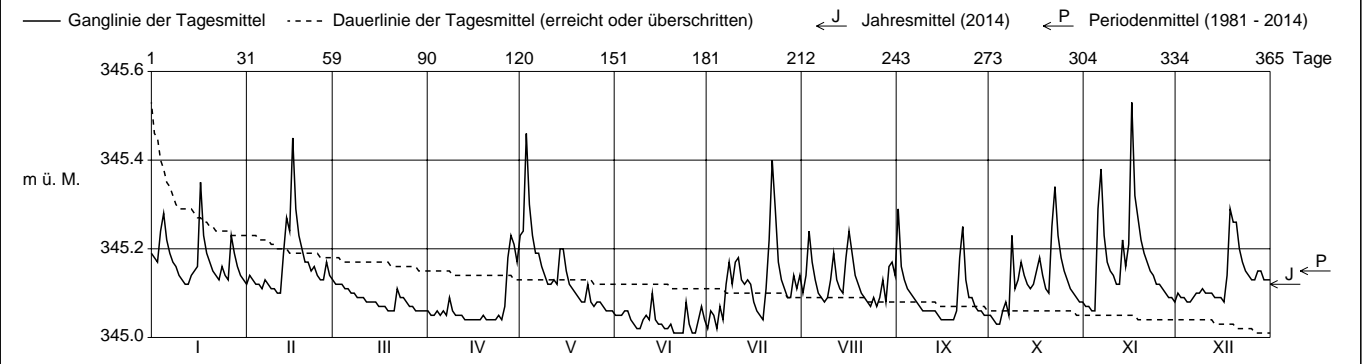
Stationsnummer: BL 4325  
 Einzugsgebiet: 141.0 km<sup>2</sup>  
 Höhe Station: 350 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

**Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau**  
 Koordinaten: 2626 294 / 1257 702  
 Mittlere Höhe: 593 m ü. M.

2014	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
<b>Tagesmittel</b>	1 345.19 2 345.18 3 345.17 4 345.24 5 345.28	345.12 345.14 345.13 345.12 345.12	345.13 + 345.12 345.12 345.12 345.11	345.06 345.05 345.05 345.06 345.05	345.23 345.24 345.46 + 345.30 345.23	345.05 345.05 345.05 345.06 345.06	345.02 - 345.06 345.05 345.02 345.07	345.10 345.14 345.24 + 345.17 345.13	345.29 + 345.16 345.13 345.11 345.10	345.05 345.04 345.03 - 345.03 345.06	345.07 345.07 345.06 - 345.06 - 345.29	345.10 345.09 345.08 345.23 345.15 345.11 345.14	345.10 345.09 345.07 345.17 345.11 345.15 345.10 345.11	1 2 3 4 5
	6 345.22 7 345.19 8 345.17 9 345.16 10 345.14	345.11 345.13 345.12 345.11 345.11	345.11 345.10 345.10 345.09 345.09	345.06 345.05 345.09 345.06 345.05	345.19 345.19 345.16 345.14 345.12	345.04 345.03 345.02 345.02 345.04	345.04 345.12 345.17 345.12 345.17	345.10 345.09 345.08 345.08 345.13	345.09 345.08 345.05 345.23 345.11	345.08 345.05 345.23 345.17 345.15	345.29 345.23 345.17 345.15 345.14	345.38 345.23 345.17 345.11 345.14	345.09 345.10 345.10 345.10 345.10	6 7 8 9 10
m ü. M.	11 345.13 12 345.12 13 345.12 14 345.14 15 345.15	345.10 - 345.10 - 345.19 345.12 345.24	345.09 345.08 345.08 345.04 - 345.08	345.05 345.05 345.04 - 345.20 345.04	345.12 345.13 345.12 345.20 345.20	345.05 345.04 345.10 + 345.03 345.03	345.18 345.13 345.12 345.13 345.12	345.19 345.13 345.11 345.10 345.18	345.06 345.06 345.06 345.05 345.04	345.17 345.14 345.12 345.11 345.12	345.12 345.12 345.22 345.16 345.21	345.10 345.10 345.09 345.16 345.09	345.10 345.10 345.09 345.09 345.09	11 12 13 14 15
	16 345.16 17 345.35 + 18 345.23 19 345.19 20 345.17	345.45 + 345.29 345.23 345.20 345.17	345.07 345.07 345.07 345.06 - 345.06 -	345.04 - 345.04 345.04 345.05 345.04	345.15 345.12 345.11 345.10 345.09	345.03 345.02 345.02 345.03 345.01 -	345.08 345.06 345.05 345.04 345.11	345.24 + 345.19 345.14 345.12 345.10	345.04 - 345.04 - 345.04 - 345.04 - 345.06	345.15 345.14 345.14 345.11 345.10	345.53 + 345.32 345.27 345.22 345.19	345.08 + 345.14 345.29 + 345.26 345.20	345.08 345.14 345.29 345.26 345.20	16 17 18 19 20
+ Maximum	21 345.15 22 345.14 23 345.13 24 345.16 25 345.14	345.17 345.15 345.16 345.14 345.13	345.06 - 345.11 345.09 345.08 345.08	345.04 - 345.04 345.04 345.04 345.04	345.08 345.08 345.12 345.08 345.07	345.01 - 345.01 - 345.01 - 345.08 345.03	345.22 345.40 + 345.29 345.17 345.13	345.09 345.08 345.07 - 345.09 345.07	345.18 345.25 345.13 345.09 345.09	345.15 345.34 + 345.23 345.13 345.15	345.25 345.15 345.14 345.12 345.15	345.17 345.17 345.14 345.12 345.15	345.20 345.17 345.15 345.14 345.13	21 22 23 24 25
- Minimum	26 345.13 27 345.23 28 345.19 29 345.16 30 345.14 31 345.13	345.13 345.17 345.14 345.14 345.13	345.07 345.07 345.06 - 345.21 + 345.06 -	345.07 345.18 345.23 + 345.21 345.17	345.08 345.08 345.07 345.06 - 345.06 -	345.01 - 345.01 - 345.04 345.07 345.04	345.11 345.09 345.09 345.14 345.04	345.09 345.13 345.08 345.16 345.11	345.07 345.06 345.06 345.16 345.05	345.13 345.11 345.10 345.09 345.08	345.13 345.10 345.09 345.09 345.08	345.11 345.10 345.09 345.09 345.08	345.13 345.15 345.15 345.13 345.13	26 27 28 29 30 31
Monatsmittel	345.17 +	345.17 +	345.09	345.07	345.14	345.04 -	345.12	345.13	345.09	345.13	345.17 +	345.13	m ü. M.	
Maximum (Spitze)	345.50 17.	345.71 16.	345.20 - 22.	345.29 28.	345.57 03.	345.39 12.	345.49 20.	345.56 02.	345.45 01.	345.45 22.	345.75 + 16.	345.45 18.	m ü. M. Datum	

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 345.12 Maximum 345.53 (16.11.2014) Minimum 345.01 (22.06.2014) Spitze 345.75 (16.11.2014)



Periode	1981 - 2014 (34 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 2007	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. **Kleinstes 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	
2014	345.53	345.45	345.35	345.30	345.26	345.22	345.19	345.17	345.15	345.14	345.13	345.12	m ü. M.
1981 - 2014	345.72	345.59	345.50	345.46	345.38	345.31	345.26	345.23	345.20	345.18	345.16	345.14	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2014	345.11	345.10	345.09	345.08	345.06	345.06	345.05	345.04	345.03	345.02	345.01	345.01	m ü. M.
1981 - 2014	345.13	345.11	345.10	345.08	345.07	345.06	345.05	345.04	345.02	345.01	345.00	344.99	m ü. M.