

**Abfluss**



**Ergolz - Itingen**

Stationsnummer: BL 4325

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

Höhe Station: 350 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

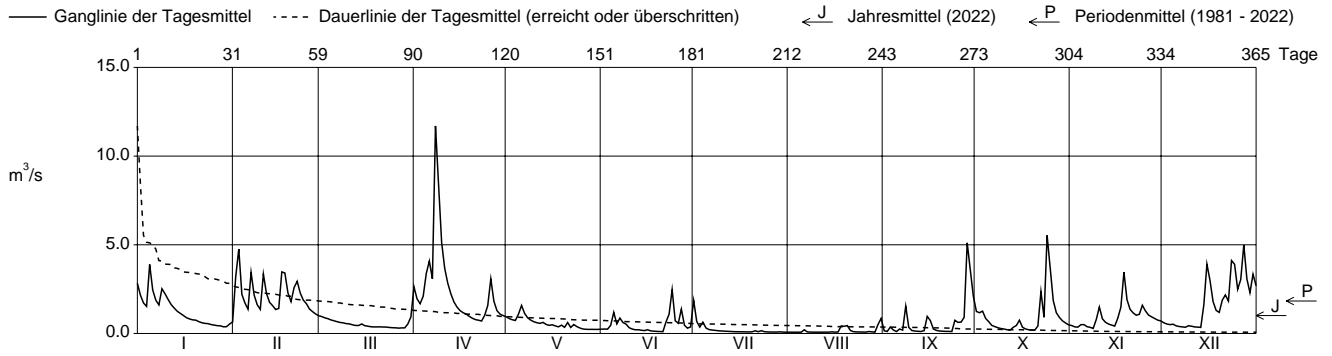
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 626 294 / 1 257 702

Mittlere Höhe: 593 m ü. M.

2022		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	2.83	0.651 -	1.00 +	2.63	0.942	0.243	1.86 +	0.073	0.149	1.24	0.447	0.600	1
	2	2.16	3.20	0.952	1.95	0.841	0.248	0.679	0.073	0.116	1.17	0.373	0.534	2
	3	1.72	4.76 +	0.883	1.68	0.773	0.246	0.360	0.073	0.364	1.26	0.357	0.498	3
	4	1.53	2.21	0.834	2.10	0.734	0.458	0.639	0.071 -	0.194	0.849	0.497	0.523	4
	5	3.89 +	1.72	0.762	3.38	1.09	1.19	0.311	0.074	0.106 -	0.667	0.498	0.430	5
m <sup>3</sup> /s	6	2.45	1.37	0.716	4.08	1.58 +	0.540	0.220	0.210	0.253	0.456	0.383	0.392	6
	7	1.88	3.44	0.664	3.08	1.13	0.869	0.194	0.088	0.190	0.386	0.346	0.371	7
	8	1.61	2.16	0.621	11.7 +	0.882	0.619	0.176	0.078	1.54	0.324	0.285 -	0.351	8
	9	2.52	1.62	0.597	8.40	0.752	0.527	0.153	0.075	0.341	0.277	0.790	0.436	9
	10	2.24	1.36	0.554	5.14	0.661	0.327	0.075	0.142	0.168	0.252	1.49	0.409	10
+ Maximum	11	1.92	3.35	0.541	3.67	0.607	0.251	0.130	0.073	0.136	0.210	0.825	0.370	11
	12	1.63	2.26	0.488	2.83	0.570	0.209	0.122	0.075	0.123	0.192	0.631	0.359	12
	13	1.43	1.76	0.453	2.24	0.625	0.212	0.113	0.075	0.112	0.349	0.532	0.342 -	13
	14	1.25	1.57	0.450	1.78	0.511	0.181	0.103	0.076	0.162	0.452	0.473	1.62	14
	15	1.13	1.35	0.536	1.49	0.459	0.162	0.099	0.092	0.963	0.746	0.416	3.91	15
- Minimum	16	1.01	1.41	0.438	1.29	0.490	0.211	0.097	0.077	0.730	0.350	0.865	2.99	16
	17	0.859	3.47	0.410	1.17	0.426	0.148	0.094	0.086	0.251	0.253	1.48	1.80	17
	18	0.817	3.41	0.379	1.09	0.375	0.130	0.090	0.425	0.174	0.210	3.45 +	1.30	18
	19	0.768	2.28	0.368	0.964	0.469	0.117	0.087	0.405	0.139	0.189	1.90	1.19	19
	20	0.752	1.80	0.372	0.858	0.346	0.111	0.093	0.445	0.127	0.188 -	1.36	1.88	20
Datum	21	0.667	2.59	0.372	0.782	0.617	0.102 -	0.152	0.168	0.118	0.424	1.16	2.17	21
	22	0.604	2.94	0.364	0.747	0.339	0.652	0.100	0.101	0.117	2.36	1.03	1.83	22
	23	0.568	2.28	0.361	0.703 -	0.503	1.08	0.158	0.087	0.108	0.915	1.08	4.11	23
	24	0.555	1.88	0.338	1.02	0.388	2.47 +	0.102	0.083	0.745	5.53 +	1.59	3.90	24
	25	0.502	1.68	0.325	1.57	0.307	0.718	0.087	0.083	0.626	3.70	1.27	2.49	25
Monatsmittel		1.29	2.15	0.532	2.49 +	0.575	0.503	0.221	0.160-	0.681	0.925	0.927	1.75	m <sup>3</sup> /s
Maximum (Spitze)		5.42 05.	7.77 03.	2.36 31.	15.9 + 08.	2.10 - 06.	11.2 23.	3.32 01.	4.94 30.	7.83 28.	15.3 24.	4.56 18.	6.66 23.	m <sup>3</sup> /s Datum

**Jahresmittel** 1.01 m<sup>3</sup>/s



Periode	1981 - 2022 (42 Jahre)												
Monatsmittel	2.49	2.34	2.49	2.26	2.02	1.71	1.22	0.929-	0.947	1.26	1.79	2.59 +	m <sup>3</sup> /s
Maximum (Spitze)	31.8 1995	76.1 1999	35.7 2001	55.6 2006	80.3 + 1994	56.6 2021	55.4 1985	59.9 2007	54.9 2006	41.6 2012	31.1 - 1996	51.5 1997	m <sup>3</sup> /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.080 2017	0.052 1987	0.268+ 2019	0.115 2020	0.103 2020	0.088 2022	0.048 2020	0.038- 2020	0.038- 2020	0.040 2018	0.062 2018	0.062 2011	m <sup>3</sup> /s Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 3.09 (1988) m<sup>3</sup>/s      **Periodenmittel** 1.83 m<sup>3</sup>/s      **Kleinstes Jahresmittel** 0.874 (2011) m<sup>3</sup>/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2022	11.7	5.53	4.99	4.08	3.44	2.49	1.88	1.61	1.30	1.03	0.841	0.667	m <sup>3</sup> /s
1981 - 2022	17.6	12.5	9.81	8.42	6.21	4.27	3.24	2.63	2.20	1.78	1.48	1.24	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2022	0.555	0.469	0.388	0.346	0.251	0.192	0.136	0.101	0.081	0.075	0.073	0.071	m <sup>3</sup> /s
1981 - 2022	1.05	0.885	0.747	0.616	0.504	0.424	0.349	0.245	0.156	0.119	0.090	0.063	m <sup>3</sup> /s

**Wasserstand**



**Ergolz - Itingen**

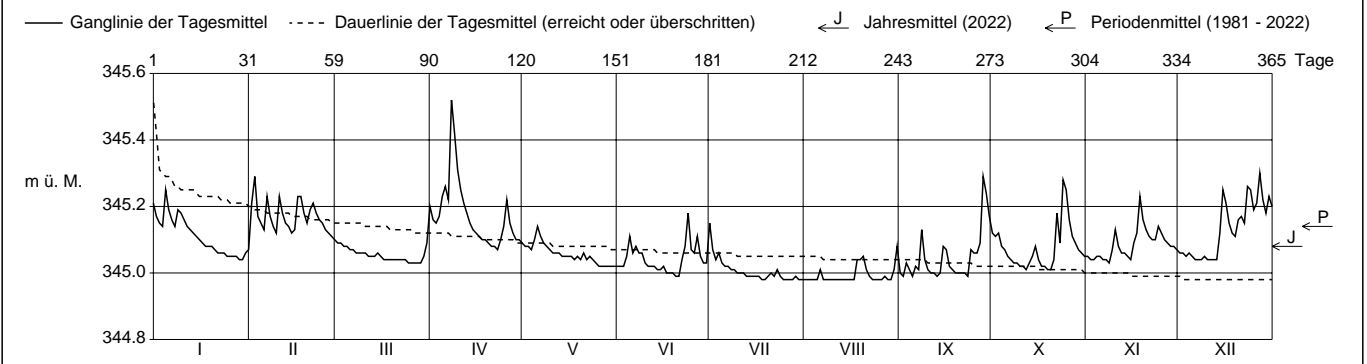
Stationsnummer: BL 4325  
 Einzugsgebiet: 141.0 km<sup>2</sup>  
 Höhe Station: 350 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

**Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau**  
 Koordinaten: 2 626 294 / 1 257 702  
 Mittlere Höhe: 593 m ü. M.

2022	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
<b>Tagesmittel</b>	1 345.21 2 345.17 3 345.15 4 345.14 5 345.25 +	345.07 - 345.21 345.29 + 345.17 345.15	345.10 + 345.09 345.09 345.08 345.08	345.20 345.16 345.15 345.17 345.23	345.09 345.08 345.08 345.07 345.10	345.02 345.02 345.02 345.05 345.11	345.15 + 345.07 345.04 345.06 345.03	344.98 - 344.98 - 344.98 - 344.98 - 344.98 -	345.00 344.99 - 345.03 345.01 344.99 -	345.12 345.11 345.12 345.08 345.07	345.05 345.04 345.04 345.05 345.05	345.06 345.06 345.05 345.05 345.05	1 2 3 4 5
	6 345.19 7 345.16 8 345.14 9 345.19 10 345.18	345.13 345.23 345.17 345.14 345.12	345.07 345.07 345.06 345.06 345.06	345.26 345.22 345.52 + 345.42 345.31	345.14 + 345.11 345.09 345.08 345.07	345.06 345.08 345.06 345.06 345.03	345.02 345.02 345.01 345.01 345.00	344.98 - 344.98 - 344.98 - 344.98 - 344.98 -	345.01 345.01 345.13 345.03 345.01	345.05 345.04 345.03 345.03 345.02	345.04 345.04 345.03 345.07 345.13	345.04 345.04 345.04 345.05 345.04	6 7 8 9 10
m ü. M.	11 345.16 12 345.14 13 345.13 14 345.12 15 345.11	345.23 345.18 345.15 345.14 345.12	345.06 345.05 345.05 345.05 345.06	345.25 345.21 345.18 345.15 345.13	345.06 345.06 345.06 345.05 345.05	345.02 345.02 345.02 345.01 345.01	345.00 345.00 344.99 344.99 344.99	344.98 - 344.98 - 344.98 - 344.98 - 344.98 -	345.00 345.00 344.99 - 345.00 345.00	345.02 345.00 345.03 345.05 345.08	345.08 345.06 345.06 345.05 345.04	345.04 345.04 345.04 345.05 345.25	11 12 13 14 15
	16 345.10 17 345.09 18 345.08 19 345.08 20 345.07	345.13 345.23 345.23 345.18 345.15	345.05 345.04 345.04 345.04 345.04	345.12 345.11 345.10 345.09 345.08	345.05 345.05 345.04 345.05 345.04	345.02 345.00 345.00 345.00 344.99 -	344.99 344.99 344.98 - 344.98 - 344.99	344.98 - 344.98 - 344.98 - 344.98 - 344.98 -	345.02 345.01 345.04 345.00 345.01	345.04 345.02 345.01 345.01 345.13	345.09 345.12 345.23 + 345.16 345.11	345.21 345.15 345.12 345.11 345.16	16 17 18 19 20
+ Maximum	21 345.07 22 345.06 23 345.06 24 345.06 25 345.05	345.19 345.21 345.18 345.16 345.15	345.04 345.04 345.04 345.04 345.03 -	345.08 345.08 345.07 - 345.10 345.14	345.06 345.04 345.05 345.04 345.03	344.99 - 345.00 345.08 345.08 345.07	345.00 344.99 345.01 344.99 344.98 -	345.01 344.99 344.98 - 344.98 - 344.98 -	345.00 345.00 345.01 345.07 345.06	345.04 345.18 345.09 345.28 + 345.25	345.11 345.10 345.10 345.12 345.12	345.17 345.15 345.26 345.25 345.19	21 22 23 24 25
- Minimum	26 345.05 27 345.05 28 345.05 29 345.04 30 345.04 31 345.06	345.13 345.12 345.11 - - -	345.03 - 345.03 - 345.03 - 345.03 - 345.05 345.09	345.22 345.15 345.12 345.10 345.10	345.02 - 345.02 - 345.02 - 345.02 - 345.02 -	345.06 345.11 345.05 345.03 345.03	344.98 344.98 - 344.98 - 344.99 344.98 -	344.98 - 344.99 344.98 - 344.98 - 345.01 345.08 +	345.06 345.09 345.29 + 345.24 345.17	345.16 345.11 345.09 345.07 345.05	345.10 345.09 345.08 345.08 345.07	345.21 345.30 + 345.22 345.18 345.23	26 27 28 29 30 31
Monatsmittel	345.11	345.17 +	345.05	345.17 +	345.06	345.04	345.00	344.99 -	345.05	345.08	345.09	345.13	m ü. M.
Maximum (Spitze)	345.32 05.	345.40 03.	345.18 31.	345.62 + 08.	345.17 - 06.	345.50 23.	345.23 01.	345.30 30.	345.40 28.	345.61 24.	345.28 18.	345.36 23.	m ü. M. Datum

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 345.08 Maximum 345.52 (08.04.2022) Minimum 344.98 (31.07.2022) Spitze 345.62 (08.04.2022)



Periode	1981 - 2022 (42 Jahre)												
Monatsmittel	345.19 +	345.18	345.19 +	345.17	345.16	345.14	345.10	345.08 -	345.08 -	345.10	345.14	345.19 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	346.09 1995	346.95 1999	346.15 2001	346.57 2006	347.02 + 1994	346.59 2021	346.51 1985	346.65 2007	346.56 2006	346.25 2012	346.08 - 1996	346.49 1997	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	344.98 2017	344.97 1987	345.03 + 2019	345.00 2020	344.99 2020	344.98 2022	344.96 - 2020	344.96 - 2020	344.96 - 2020	344.96 - 2018	344.97 2018	344.97 2011	m ü. M. Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 345.24 (1994) m ü. M. **Periodenmittel** 345.14 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	
2022	345.52	345.31	345.29	345.26	345.23	345.19	345.16	345.14	345.12	345.10	345.08	345.07	m ü. M.
1981 - 2022	345.72	345.58	345.50	345.45	345.37	345.30	345.25	345.22	345.19	345.17	345.15	345.13	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2022	345.06	345.05	345.04	345.04	345.02	345.01	345.00	344.99	344.98	344.98	344.98	344.98	m ü. M.
1981 - 2022	345.12	345.10	345.09	345.07	345.06	345.05	345.04	345.02	345.01	345.00	344.98	344.97	m ü. M.