

Abfluss



Diegterbach - Sissach

Stationsnummer: BL 4321

Einzugsgebiet: 32.70 km²

Höhe Station: 372 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

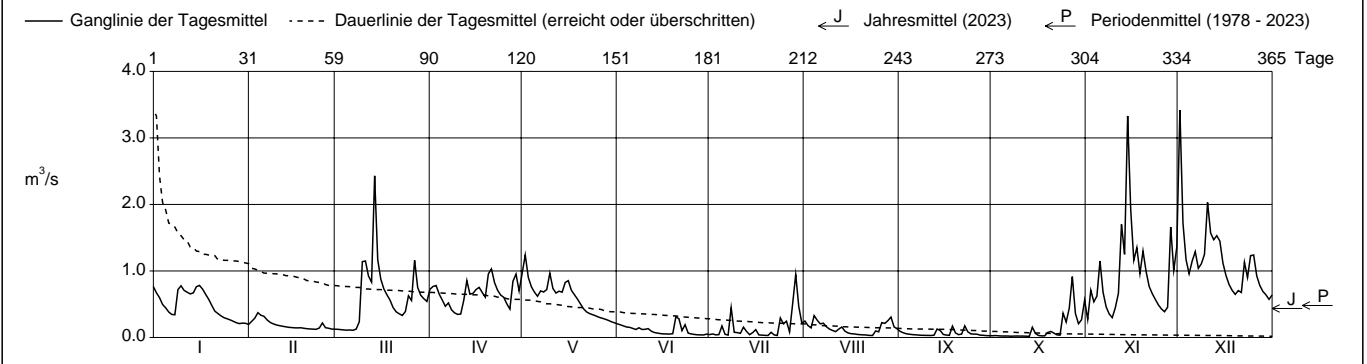
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 627 989 / 1 257 087

Mittlere Höhe: 614 m ü. M.

2023		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.766	0.196	0.124	0.725	0.966	0.204	0.044	0.247	0.091	0.026	0.271 -	3.42 +	1
	2	0.671	0.243	0.123	0.767	1.24 +	0.190	0.053	0.179	0.070	0.029	0.710	1.72	2
	3	0.599	0.290	0.118	0.781	0.902	0.173	0.039	0.144	0.056	0.025	0.536	1.17	3
	4	0.496	0.373+	0.113	0.652	0.762	0.157	0.043	0.329+	0.049	0.022	0.622	0.959	4
	5	0.446	0.334	0.110	0.563	0.681	0.152	0.173	0.259	0.043	0.022	1.15	1.15	5
	6	0.383	0.318	0.112	0.469	0.620	0.136	0.048	0.205	0.040	0.020	0.680	1.29	6
	7	0.346	0.265	0.108 -	0.519	0.700	0.120	0.036	0.215	0.036	0.019	0.461	1.04	7
	8	0.342	0.227	0.127	0.417	0.684	0.146	0.448	0.161	0.033	0.021	0.353	1.11	8
	9	0.720	0.205	0.236	0.370	0.720	0.120	0.078	0.126	0.032	0.022	0.299	1.25	9
	10	0.777	0.189	1.14	0.347 -	0.968	0.123	0.073	0.105	0.031	0.021	0.450	2.03	10
m ³ /s	11	0.708	0.178	1.15	0.352	0.737	0.133	0.062	0.088	0.030	0.021	0.665	1.57	11
	12	0.680	0.169	0.923	0.560	0.668	0.095	0.155	0.126	0.034	0.019	1.70	1.47	12
	13	0.655	0.161	0.833	0.855	0.696	0.075	0.091	0.157	0.127	0.017 -	1.25	1.53	13
	14	0.670	0.153	2.43 +	0.651	0.681	0.066	0.042	0.096	0.106	0.154	3.33 +	1.45	14
	15	0.763	0.149	1.17	0.663	0.827	0.058	0.073	0.069	0.046	0.060	1.92	1.12	15
	16	0.783+	0.145	0.878	0.721	0.854	0.054	0.118	0.057	0.036	0.030	1.16	0.931	16
	17	0.728	0.144	0.730	0.753	0.710	0.053	0.039	0.054	0.033	0.024	1.35	0.796	17
	18	0.649	0.146	0.641	0.677	0.643	0.051	0.035	0.046	0.171	0.024	0.962	0.709	18
	19	0.574	0.138	0.562	0.606	0.577	0.057	0.032	0.042	0.068	0.075	1.30	0.648	19
	20	0.483	0.132	0.450	0.956	0.502	0.310+	0.030 -	0.039	0.042	0.091	0.993	0.705	20
+ Maximum	21	0.396	0.128	0.386	1.03 +	0.429	0.282	0.078	0.037	0.052	0.066	0.967	0.677	21
	22	0.360	0.125	0.356	0.826	0.383	0.104	0.038	0.031	0.175+	0.039	0.660	1.13	22
	23	0.325	0.123 -	0.331	0.710	0.358	0.192	0.030 -	0.030 -	0.085	0.035	0.573	0.902	23
	24	0.297	0.143	0.390	0.638	0.341	0.066	0.293	0.098	0.054	0.364	0.490	1.23	24
	25	0.281	0.218	0.626	0.604	0.324	0.053	0.205	0.085	0.051	0.232	0.429	1.24	25
	26	0.264	0.147	0.556	0.506	0.304	0.046	0.245	0.223	0.049	0.440	0.387	0.927	26
	27	0.243	0.139	0.427	0.290	0.040	0.084	0.212	0.035	0.915+	0.024	0.454	0.782	27
	28	0.222	0.127	0.752	0.845	0.275	0.039	0.506	0.253	0.033	0.362	1.66	0.692	28
	29	0.208 -		0.635	0.953	0.258	0.038 -	0.946+	0.307	0.028	0.207	1.01	0.641	29
	30	0.216		0.583	0.700	0.237	0.050	0.465	0.159	0.027 -	0.266	1.36	0.573 -	30
31	0.213		0.542		0.221 -		0.214	0.130		0.562		0.639	31	
Monatsumme	0.492	0.189	0.594	0.655	0.599	0.113	0.155	0.139	0.059-	0.137	0.931	1.15 +	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	0.950 09.	0.544- 04.	5.62 + 14.	3.65 28.	1.59 02.	3.42 20.	4.87 29.	0.932 13.	0.560 13.	1.48 27.	4.93 14.	4.18 01.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.436 m³/s



Periode	1978 - 2023 (46 Jahre)												
Monatsumme	0.653	0.626	0.658	0.613	0.579	0.441	0.307	0.245	0.233-	0.313	0.446	0.660+	m ³ /s
Maximum (Spitze)	28.0 1985	15.8 1999	14.4 - 2006	19.8 2006	23.6 1999	34.1 + 2021	24.7 1993	24.2 2007	22.0 2006	15.0 2012	15.6 1984	14.9 2010	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.024 2017	0.053+ 1986	0.035 1986	0.040 2020	0.022 2011	0.022 2011	0.018 2020	0.000- 2022	0.016 2020	0.015 2023	0.022 2018	0.022 2016	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.904 (2006) m³/s **Periodenmittel** 0.481 m³/s **Kleinste Jahresmittel** 0.186 (2003) m³/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2023	3.42	2.43	1.72	1.57	1.25	0.993	0.827	0.721	0.677	0.604	0.461	0.356	m ³ /s
1978 - 2023	4.80	3.32	2.46	2.05	1.55	1.09	0.871	0.728	0.627	0.498	0.394	0.321	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2023	0.281	0.214	0.157	0.127	0.091	0.062	0.048	0.037	0.030	0.022	0.021	0.017	m ³ /s
1978 - 2023	0.268	0.221	0.185	0.149	0.121	0.104	0.091	0.074	0.047	0.032	0.023	0.016	m ³ /s

Die Abflüsse wurden auch für die Jahre 1975 bis 1977 bestimmt.

Wasserstand



Diegterbach - Sissach

Stationsnummer: BL 4321

Einzugsgebiet: 32.70 km²

Höhe Station: 372 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

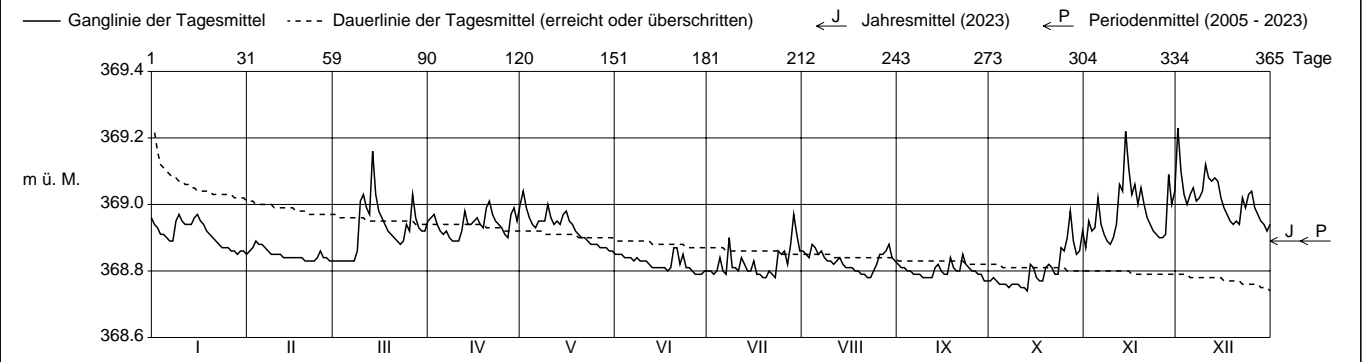
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 627 989 / 1 257 087

Mittlere Höhe: 614 m ü. M.

2023	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	368.96	368.85	368.83 -	368.95	369.00	368.85	368.80	368.86	368.82	368.77	368.87 -	369.23 +	1
1	368.94	368.86	368.83 -	368.96	369.04 +	368.85	368.80	368.85	368.81	368.78	368.95	369.10	2
2	368.93	368.87	368.83 -	368.97	368.99	368.85	368.79	368.84	368.81	368.77	368.92	369.03	3
3	368.91	368.89 +	368.83 -	368.94	368.96	368.84	368.80	368.88 +	368.80	368.76	368.93	369.00	4
4	368.91	368.88	368.83 -	368.92	368.94	368.84	368.84	368.87	368.80	368.76	369.02	369.03	5
5	368.90	368.88	368.83 -	368.91	368.93	368.84	368.80	368.85	368.79	368.76	368.94	369.05	6
6	368.89	368.87	368.83 -	368.92	368.95	368.83	368.79	368.86	368.79	368.75	368.91	369.01	7
7	368.89	368.86	368.83 -	368.90	368.95	368.84	368.90	368.84	368.79	368.76	368.89	369.02	8
8	368.95	368.85	368.86	368.89 -	368.95	368.83	368.81	368.83	368.78	368.76	368.88	369.04	9
9	368.97 +	368.85	369.01	368.89 -	369.00	368.83	368.81	368.83	368.78	368.76	368.90	369.12	10
10	368.95	368.85	369.03	368.89 -	368.96	368.83	368.80	368.82	368.78	368.75	368.94	369.08	11
11	368.94	368.99	368.99	368.92	368.94	368.82	368.84	368.83	368.78	368.75	369.06	369.07	12
12	368.94	368.84	368.97	368.98	368.95	368.81	368.82	368.84	368.81	368.74 -	369.04	369.08	13
13	368.94	368.84	369.16 +	368.94	368.94	368.81	368.80	368.82	368.82	368.72	369.22 +	369.07	14
m ü. M.	368.96	368.84	369.03	368.94	368.97	368.81	368.80	368.81	368.80	368.81	369.11	369.02	15
16	368.97 +	368.84	368.98	368.95	368.98	368.81	368.83	368.81	368.79	368.78	369.03	368.99	16
17	368.95	368.84	368.96	368.96	368.95	368.81	368.79	368.81	368.79	368.77	369.06	368.97	17
18	368.94	368.84	368.94	368.94	368.94	368.80	368.79	368.80	368.84	368.77	369.00	368.95	18
19	368.92	368.84	368.92	368.93	368.92	368.81	368.78 -	368.80	368.81	368.81	369.05	368.94	19
20	368.91	368.83 -	368.91	368.99	368.91	368.87 +	368.78 -	368.79	368.80	368.82	369.00	368.95	20
21	368.90	368.83 -	368.90	369.01 +	368.90	368.87 +	368.80	368.79	368.80	368.81	368.96	368.94	21
22	368.89	368.83	368.89	368.97	368.90	368.82	368.79	368.78	368.85 +	368.79	368.94	369.02	22
23	368.88	368.83 -	368.88	368.95	368.89	368.85	368.78 -	368.78	368.82	368.79	368.92	368.99	23
+ Maximum	368.87	368.84	368.89	368.94	368.88	368.81	368.86	368.80	368.81	368.87	368.91	369.03	24
24	368.87	368.86	368.94	368.93	368.88	368.81	368.85	368.82	368.80	368.86	368.90	369.04	25
25	368.87	368.84	368.92	368.91	368.88	368.80	368.86	368.85	368.80	368.90	368.90	368.99	26
- Minimum	368.86	368.84	369.03	368.90	368.87	368.79 -	368.82	368.85	368.79	368.98 +	368.91	368.97	27
26	368.86	368.83 -	368.96	368.97	368.87	368.79 -	368.88	368.86	368.79	368.89	369.09	368.95	28
27	368.85	368.93	368.93	368.99	368.87	368.79 -	368.97 +	368.88 +	368.77 -	368.85	369.00	368.94	29
28	368.86	368.92	368.95	368.86	368.86	368.80	368.91	368.84	368.77 -	368.86	369.04	368.92	30
29	368.86	368.92	368.95	368.86	368.86	368.80	368.86	368.83	368.77 -	368.92	369.04	368.94	31
30	368.86	368.92	368.95	368.86	368.86	368.80	368.86	368.83	368.77 -	368.92	369.04	368.94	31
31	368.86	368.92	368.95	368.86	368.86	368.80	368.86	368.83	368.77 -	368.92	369.04	368.94	31
Monatsmittel	368.91	368.85	368.92	368.94	368.93	368.82	368.83	368.83	368.80 -	368.81	368.98	369.02 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	368.99 09.	368.92 - 04.	369.38 + 14.	369.25 28.	369.09 02.	369.23 20.	369.34 29.	368.99 13.	368.92 - 13.	369.08 27.	369.34 14.	369.30 01.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 368.89 Maximum 369.23 (01.12.2023) Minimum 368.74 (13.10.2023) Spitze 369.38 (14.03.2023)



Periode	2005 - 2023 (19 Jahre)												
Monatsmittel	368.94 +	368.94 +	368.94 +	368.92	368.92	368.89	368.85	368.85	368.83 -	368.85	368.88	368.94 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	369.49 2021	369.47 2013	369.57 2006	369.71 2006	369.70 2016	370.54 + 2021	369.86 2021	369.80 2007	369.76 2006	369.74 2012	369.45 - 2012	369.59 2010	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	368.76 2006	368.76 2006	368.81 + 2005	368.79 2020	368.76 2011	368.75 2005	368.74 2020	368.66 - 2022	368.73 2020	368.73 2023	368.73 2005	368.74 2005	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 368.94 (2012) m ü. M. **Periodenmittel** 368.89 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 368.85 (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	
2023	369.23	369.16	369.10	369.08	369.04	369.00	368.97	368.95	368.94	368.93	368.91	368.89	m ü. M.
2005 - 2023	369.30	369.22	369.16	369.12	369.07	369.02	368.98	368.96	368.94	368.93	368.91	368.89	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2023	368.87	368.86	368.84	368.83	368.82	368.81	368.80	368.79	368.78	368.76	368.75	368.74	m ü. M.
2005 - 2023	368.88	368.86	368.85	368.84	368.83	368.82	368.81	368.79	368.78	368.76	368.75	368.72	m ü. M.

Die Wasserstände wurden auch für die Jahre 1978 bis 2004 bestimmt.
Ab 1.9.2004 neue Nullpunkthöhe.