

Abfluss



Diegterbach - Sissach

Stationsnummer: BL 4321

Einzugsgebiet: 32.70 km²

Höhe Station: 372 m ü. M.

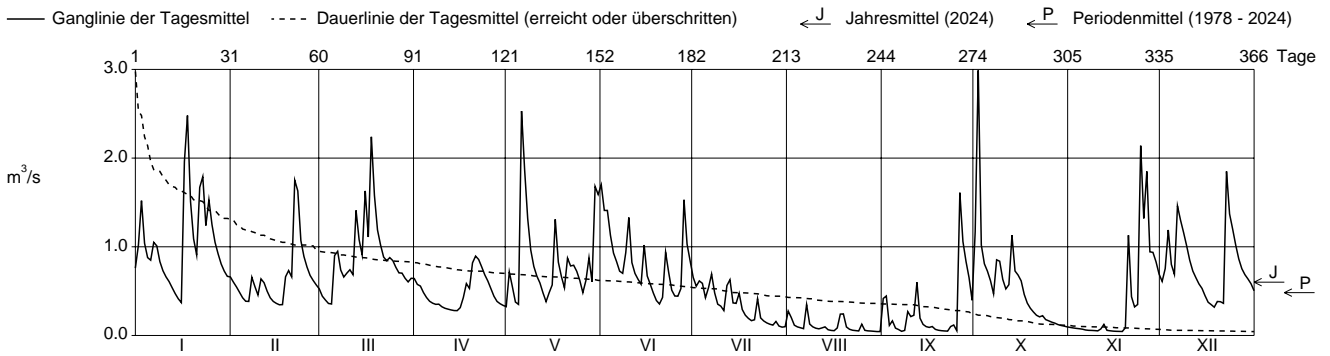
Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 627 989 / 1 257 087

Mittlere Höhe: 614 m ü. M.

2024		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.760	0.660	0.526	0.642	0.325 -	1.70 +	0.655	0.275	0.417	1.17	0.091	0.610	1
	2	1.02	0.601	0.443	0.576	0.717	1.41	0.556	0.202	0.445	2.99 +	0.085	0.754	2
	3	1.52	0.547	0.400	0.557	0.551	1.41	0.615	0.116	0.114	1.02	0.080	1.19	3
	4	1.04	0.486	0.361	0.484	0.377	1.13	0.588	0.097	0.165	0.808	0.076	0.801	4
	5	0.878	0.425	0.355 -	0.428	0.351	0.929	0.426	0.087	0.083	0.725	0.071	0.690	5
	6	0.849	0.386	0.901	0.386	2.53 +	0.833	0.539	0.077	0.067	0.617	0.067	1.46	6
	7	1.05	0.384	0.949	0.364	1.87	0.725	0.692+	0.348+	0.047 -	0.470	0.058	1.30	7
	8	1.01	0.656	0.738	0.351	1.32	0.701	0.481	0.129	0.057	0.853	0.057	1.16	8
	9	0.833	0.552	0.659	0.353	0.964	0.934	0.353	0.098	0.269	0.837	0.055	1.01	9
	10	0.730	0.456	0.703	0.324	0.779	1.33	0.331	0.082	0.213	0.632	0.052	0.848	10
m ³ /s	11	0.661	0.638	0.741	0.307	0.669	0.822	0.281	0.075	0.228	0.525	0.074	0.727	11
	12	0.608	0.594	0.686	0.297	0.592	0.700	0.563	0.085	0.599	0.573	0.125	0.652	12
	13	0.539	0.499	1.41	0.288	0.480	0.634	0.629	0.097	0.195	1.13	0.058	0.582	13
	14	0.472	0.425	1.08	0.281	0.382	0.578	0.367	0.065	0.125	0.727	0.053	0.531	14
	15	0.414	0.384	0.908	0.280 -	0.482	1.02	0.362	0.057	0.100	0.681	0.049	0.448	15
	16	0.371 -	0.362	1.63	0.314	0.570	0.671	0.476	0.054	0.091	0.616	0.047	0.375	16
	17	1.96	0.346 -	1.11	0.427	1.31	0.577	0.293	0.085	0.101	0.463	0.046	0.348	17
	18	2.48 +	0.348	2.24 +	0.585	0.827	0.478	0.229	0.241	0.069	0.365	0.045 -	0.319 -	18
	19	1.51	0.662	1.58	0.531	0.665	0.394	0.193	0.243	0.059	0.307	0.087	0.383	19
	20	1.09	0.732	1.19	0.819	0.538	0.355 -	0.167	0.096	0.054	0.265	1.13	0.381	20
+ Maximum	21	0.908	0.661	1.02	0.895+	0.872	0.429	0.177	0.070	0.051	0.228	0.437	0.363	21
	22	1.67	1.75 +	0.884	0.857	0.784	0.938	0.414	0.059	0.049	0.210	0.322	1.85 +	22
	23	1.79	1.63	0.843	0.773	0.792	0.711	0.198	0.055	0.101	0.223	0.349	1.37	23
	24	1.24	1.07	0.878	0.684	0.724	0.511	0.164	0.051	0.118	0.179	2.14 +	1.20	24
	25	1.53	0.891	0.844	0.614	0.621	0.445	0.142	0.127	0.054	0.165	1.32	1.02	25
- Minimum	26	1.25	0.772	0.768	0.528	0.483	0.443	0.127	0.058	1.61 +	0.150	1.85	0.863	26
	27	1.05	0.678	0.706	0.442	0.620	0.530	0.117	0.052	1.06	0.139	0.943	0.753	27
	28	0.920	0.621	0.703	0.384	0.876	1.53	0.158	0.050	0.836	0.123	0.937	0.686	28
	29	0.806	0.571	0.645	0.358	0.604	1.03	0.106	0.047	0.652	0.113	0.831	0.637	29
	30	0.726		0.604	0.339	1.68	0.841	0.094 -	0.044 -	0.397	0.106	0.692	0.583	30
	31	0.667		0.645		1.59		0.099	0.044 -		0.097 -		0.504	31
Monatsumme	1.04 +	0.648	0.876	0.482	0.837	0.825	0.342	0.105-	0.281	0.565	0.408	0.788	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	4.75 22.	2.93 22.	4.10 18.	1.11 - 20.	4.23 30.	7.72 28.	2.36 12.	1.12 01.	6.43 01.	8.58 + 02.	3.73 26.	3.63 22.	m ³ /s Datum	
Jahresmittel	0.601 m ³ /s													



Periode	1978 - 2024 (47 Jahre)												
Monatsumme	0.662	0.626	0.663+	0.610	0.585	0.449	0.307	0.242	0.234-	0.318	0.445	0.663+	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 0.483 m³/s Kleinstes 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	
2024	2.99	2.48	1.96	1.85	1.59	1.20	1.02	0.884	0.827	0.725	0.661	0.608	m ³ /s
1978 - 2024	4.74	3.32	2.44	2.04	1.55	1.10	0.876	0.731	0.633	0.509	0.401	0.326	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2024	0.547	0.463	0.384	0.349	0.243	0.158	0.101	0.077	0.055	0.051	0.047	0.044	m ³ /s
1978 - 2024	0.272	0.224	0.187	0.150	0.122	0.104	0.091	0.074	0.047	0.032	0.024	0.017	m ³ /s

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

Wasserstand



Diegterbach - Sissach

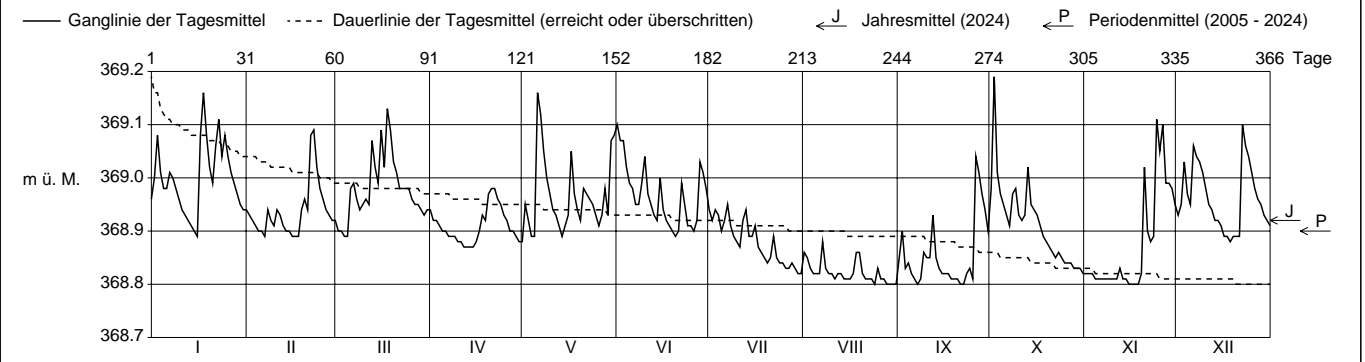
Stationsnummer: BL 4321
 Einzugsgebiet: 32.70 km²
 Höhe Station: 372 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau
 Koordinaten: 2 627 989 / 1 257 087
 Mittlere Höhe: 614 m ü. M.

2024	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	368.96	368.94	368.92	368.94	368.88	369.10	368.94	368.86	368.85	368.98	368.82	368.93	1
	369.00	368.93	368.90	368.92	368.95	369.07	368.92	368.85	368.90	369.19	368.82	368.95	2
	369.08	368.92	368.90	368.92	368.92	369.07	368.94	368.83	368.83	369.01	368.82	369.03	3
	369.01	368.91	368.89	368.91	368.89	369.02	368.93	368.82	368.84	368.97	368.81	368.97	4
	368.98	368.90	368.89	368.90	368.89	368.99	368.90	368.82	368.82	368.95	368.81	368.95	5
	368.98	368.90	368.98	368.90	369.16	368.98	368.92	368.82	368.81	368.93	368.81	369.06	6
	369.01	368.89	368.99	368.89	369.12	368.95	368.95	368.88	368.80	368.91	368.81	369.04	7
	369.00	368.94	368.96	368.89	369.05	368.95	368.91	368.83	368.81	368.97	368.81	369.03	8
	368.98	368.92	368.94	368.89	369.00	368.99	368.89	368.82	368.86	368.98	368.81	369.01	9
	368.96	368.91	368.95	368.88	368.97	369.04	368.88	368.82	368.85	368.93	368.81	368.98	10
	368.94	368.94	368.96	368.88	368.94	368.97	368.87	368.81	368.85	368.92	368.81	368.95	11
	368.93	368.93	368.95	368.87	368.93	368.95	368.92	368.82	368.93	368.93	368.83	368.94	12
	368.92	368.91	369.07	368.87	368.91	368.93	368.94	368.82	368.85	369.02	368.81	368.92	13
m ü. M.	368.91	368.90	369.02	368.87	368.89	368.92	368.89	368.81	368.83	368.95	368.81	368.92	14
	368.90	368.90	368.99	368.87	368.91	369.00	368.89	368.81	368.82	368.94	368.80	368.91	15
	368.89	368.89	369.09	368.88	368.93	368.94	368.91	368.81	368.82	368.93	368.80	368.89	16
	369.08	368.89	369.02	368.90	369.05	368.92	368.87	368.82	368.82	368.91	368.80	368.89	17
	369.16	368.89	369.13	368.93	368.97	368.91	368.86	368.86	368.81	368.89	368.80	368.88	18
	369.08	368.94	369.09	368.92	368.94	368.90	368.85	368.86	368.81	368.82	368.82	368.89	19
	369.02	368.96	369.03	368.97	368.92	368.89	368.84	368.82	368.81	368.87	369.02	368.89	20
	368.99	368.94	369.01	368.98	368.98	368.90	368.85	368.81	368.80	368.86	368.90	368.89	21
	369.06	369.08	368.98	368.98	368.97	368.99	368.89	368.81	368.80	368.85	368.88	369.10	22
+ Maximum	369.11	369.09	368.98	368.96	368.96	368.95	368.85	368.81	368.82	368.86	368.89	369.06	23
	369.04	369.02	368.98	368.95	368.95	368.91	368.84	368.80	368.83	368.85	369.11	369.04	24
	369.08	368.98	368.98	368.93	368.93	368.91	368.84	368.83	368.81	368.84	369.05	369.01	25
- Minimum	369.04	368.96	368.96	368.92	368.91	368.90	368.83	368.81	369.04	368.84	369.10	368.98	26
	369.01	368.94	368.95	368.90	368.93	368.92	368.83	368.81	369.01	368.84	368.99	368.96	27
	368.99	368.93	368.95	368.90	368.98	369.03	368.84	368.80	368.97	368.83	368.99	368.95	28
	368.97	368.92	368.94	368.89	368.93	369.01	368.83	368.80	368.94	368.83	368.98	368.93	29
	368.95	368.92	368.93	368.88	369.07	368.98	368.82	368.80	368.90	368.83	368.95	368.92	30
	368.94	368.94	368.94	368.88	369.08	368.98	368.82	368.80	368.80	368.82	368.95	368.91	31
Monatsmittel	369.00	368.94	368.98	368.91	368.97	368.97	368.88	368.82	368.85	368.91	368.88	368.96	m ü. M.
Maximum (Spitze)	369.33 22.	369.19 22.	369.29 18.	369.02 20.	369.30 30.	369.50 28.	369.15 12.	369.02 01.	369.43 01.	369.54 02.	369.26 26.	369.25 22.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 368.92 Maximum 369.19 (02.10.2024) Minimum 368.80 (30.08.2024) Spitze 369.54 (02.10.2024)



Periode	2005 - 2024 (20 Jahre)												
Monatsmittel	368.94	368.94	368.94	368.92	368.92	368.89	368.85	368.85	368.83	368.85	368.88	368.95	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** 368.90 m ü. M. **Kleinstes 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	
2024	369.19	369.16	369.11	369.10	369.08	369.03	369.01	368.98	368.97	368.95	368.94	368.93	m ü. M.
2005 - 2024	369.30	369.22	369.16	369.12	369.07	369.02	368.98	368.96	368.95	368.93	368.91	368.89	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2024	368.92	368.91	368.89	368.89	368.86	368.84	368.82	368.82	368.81	368.80	368.80	368.80	m ü. M.
2005 - 2024	368.88	368.87	368.85	368.84	368.83	368.82	368.81	368.79	368.78	368.77	368.75	368.73	m ü. M.

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