

Abfluss



Diegterbach - Sissach

Stationsnummer: BL 4321

Einzugsgebiet: 32.70 km²

Höhe Station: 372 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

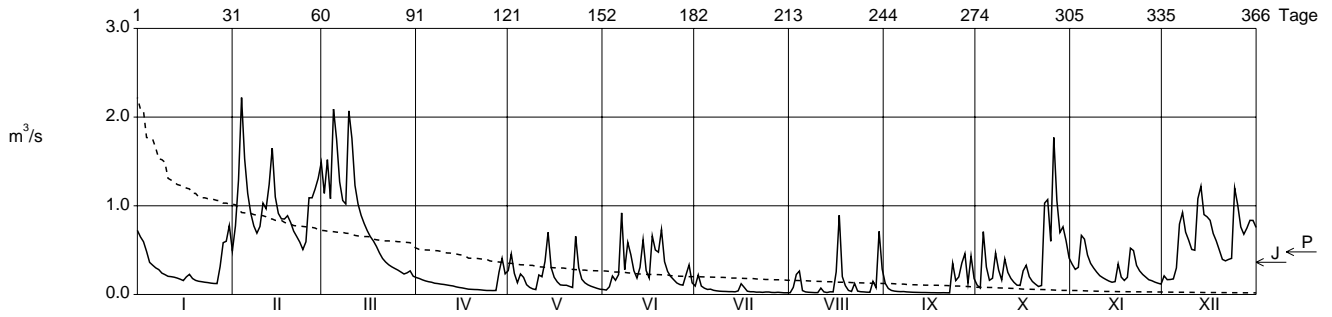
Koordinaten: 2 627 989 / 1 257 087

Mittlere Höhe: 614 m ü. M.

2020		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.723	0.493 -	1.49	0.191	0.269	0.056	0.095	0.020 -	0.126	0.105	0.341	0.210	1
	2	0.650	0.772	1.14	0.180	0.457	0.050 -	0.221+	0.080	0.068	0.073 -	0.283	0.167 -	2
	3	0.595	1.29	1.52	0.165	0.237	0.087	0.095	0.226	0.046	0.708	0.306	0.169	3
	4	0.486	2.22 +	1.08	0.153	0.133	0.208	0.071	0.264	0.038	0.310	0.666+	0.175	4
	5	0.362	1.53	2.09 +	0.144	0.231	0.160	0.057	0.044	0.034	0.160	0.624	0.299	5
	6	0.330	1.14	1.75	0.138	0.193	0.224	0.060	0.029	0.032	0.183	0.444	0.794	6
	7	0.300	0.915	1.27	0.127	0.110	0.920+	0.047	0.025	0.033	0.467	0.351	0.924	7
	8	0.280	0.773	1.06	0.123	0.080	0.279	0.041	0.023	0.029	0.275	0.298	0.703	8
	9	0.241	0.691	1.02	0.117	0.063	0.587	0.037	0.021	0.027	0.164	0.252	0.612	9
	10	0.224	0.767	2.07	0.113	0.055 -	0.449	0.035	0.021	0.025	0.401	0.212	0.508	10
m ³ /s	11	0.205	1.03	1.76	0.107	0.220	0.268	0.034	0.072	0.024	0.249	0.189	0.499	11
	12	0.201	0.967	1.23	0.101	0.200	0.185	0.032	0.029	0.023	0.181	0.169	1.08	12
	13	0.195	1.24	1.02	0.096	0.373	0.307	0.032	0.022	0.022	0.137	0.151	1.22 +	13
	14	0.185	1.65	0.893	0.086	0.700+	0.617	0.030	0.030	0.022	0.105	0.138	0.901	14
	15	0.172	1.10	0.800	0.079	0.304	0.270	0.040	0.029	0.021	0.102	0.145	0.876	15
	16	0.157	0.914	0.720	0.074	0.194	0.185	0.121	0.255	0.020	0.267	0.345	0.836	16
	17	0.199	0.853	0.653	0.067	0.142	0.660	0.080	0.894+	0.020	0.329	0.196	0.688	17
	18	0.227	0.851	0.604	0.060	0.108	0.502	0.037	0.201	0.019	0.200	0.158	0.604	18
	19	0.180	0.888	0.542	0.058	0.104	0.477	0.031	0.099	0.019	0.147	0.193	0.501	19
	20	0.159	0.813	0.468	0.056	0.104	0.731	0.031	0.046	0.020	0.117	0.522	0.396	20
+ Maximum	21	0.149	0.714	0.406	0.055	0.091	0.370	0.026	0.034	0.019	0.090	0.495	0.379	21
	22	0.144	0.653	0.366	0.052	0.079	0.260	0.027	0.124	0.018 -	0.101	0.328	0.395	22
	23	0.138	0.590	0.335	0.048	0.656	0.203	0.024	0.038	0.352	1.03	0.266	0.407	23
	24	0.134	0.507	0.312	0.045	0.301	0.166	0.028	0.031	0.157	1.07	0.226	1.20	24
	25	0.128	0.594	0.293	0.045	0.172	0.130	0.028	0.029	0.198	0.600	0.196	1.01	25
- Minimum	26	0.124	1.09	0.275	0.044 -	0.132	0.112	0.023	0.026	0.355	1.77 +	0.166	0.762	26
	27	0.123 -	1.09	0.253	0.045	0.109	0.105	0.022	0.025	0.460+	1.06	0.155	0.679	27
	28	0.315	1.19	0.231	0.253	0.093	0.222	0.025	0.148	0.127	0.700	0.139	0.749	28
	29	0.584	1.31	0.244	0.408+	0.081	0.334	0.022	0.078	0.434	0.763	0.127	0.836	29
	30	0.600		0.266	0.233	0.069	0.131	0.019 -	0.711	0.179	0.606	0.117 -	0.835	30
	31	0.777+		0.206 -		0.059		0.019 -	0.287		0.410		0.756	31
Monatsumme	0.300	0.988+	0.850	0.115	0.197	0.309	0.048-	0.128	0.099	0.415	0.273	0.651	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	1.12 31.	3.06 04.	4.84 + 05.	0.872 29.	2.66 23.	1.45 07.	0.715- 02.	3.13 16.	2.28 23.	3.17 26.	0.998 04.	1.47 13.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.363 m³/s

— Ganglinie der Tagesmittel - - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← J Jahresmittel (2020) ← P Periodenmittel (1978 - 2020)



Periode	1978 - 2020 (43 Jahre)												
Monatsumme	0.642	0.631	0.674+	0.618	0.580	0.438	0.288	0.245	0.238-	0.320	0.445	0.645	m ³ /s
Maximum (Spitze)	28.0 + 1985	15.8 1999	14.4 - 2006	19.8 2006	23.6 1999	23.7 2016	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	0.011- 2003	0.016 2020	0.018 2018	0.022 2018	0.022 2016	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.904 (2006) m³/s **Periodenmittel** 0.480 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	
2020	2.22	2.07	1.75	1.52	1.19	0.920	0.767	0.660	0.542	0.396	0.301	0.249	m ³ /s
1978 - 2020	4.85	3.32	2.44	2.05	1.56	1.09	0.868	0.724	0.621	0.494	0.390	0.319	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2020	0.201	0.172	0.142	0.117	0.086	0.059	0.041	0.029	0.023	0.021	0.019	0.019	m ³ /s
1978 - 2020	0.267	0.220	0.183	0.148	0.121	0.104	0.092	0.075	0.050	0.032	0.024	0.019	m ³ /s

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

Wasserstand



Diegterbach - Sissach

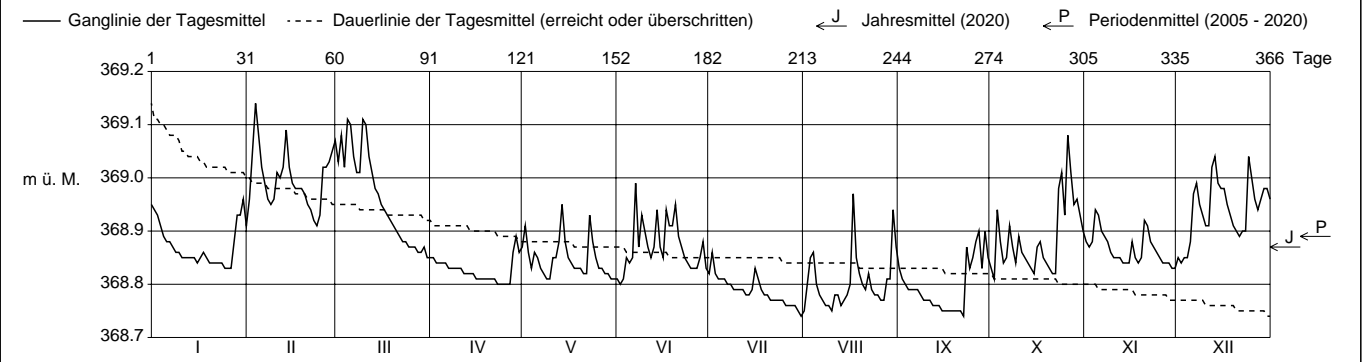
Stationsnummer: BL 4321
 Einzugsgebiet: 32.70 km²
 Höhe Station: 372 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

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

2020	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	368.95	368.91 -	369.07	368.85	368.87	368.81	368.82	368.75 -	368.83	368.83	368.88	368.85	1
	368.94	368.96	369.03	368.85	368.91	368.80 -	368.86 +	368.80	368.81	368.81	368.87	368.84 -	2
	368.93	369.05	369.08	368.84	368.86	368.81	368.82	368.85	368.80	368.94	368.88	368.85	3
	368.91	369.14 +	369.02	368.84	368.83	368.85	368.81	368.86	368.79	368.88	368.94 +	368.85	4
	368.89	369.08	369.11 +	368.84	368.86	368.84	368.81	368.80	368.79	368.84	368.93	368.88	5
	368.88	369.02	369.10	368.84	368.85	368.85	368.81	368.78	368.79	368.85	368.90	368.87	6
	368.88	368.99	369.04	368.83	368.83	368.99 +	368.80	368.77	368.79	368.91	368.89	368.99	7
	368.87	368.96	369.01	368.83	368.82	368.87	368.80	368.76	368.78	368.87	368.88	368.95	8
	368.86	368.95	369.01	368.83	368.81 -	368.93	368.79	368.76	368.77	368.84	368.86	368.93	9
	368.86	368.96	369.11 +	368.83	368.81 -	368.90	368.79	368.75 -	368.77	368.89	368.85	368.91	10
	368.85	369.01	369.10	368.83	368.85	368.87	368.79	368.78	368.77	368.86	368.85	368.91	11
	368.85	369.00	369.04	368.82	368.85	368.85	368.79	368.78	368.76	368.85	368.85	369.02	12
	368.85	369.02	369.01	368.82	368.88	368.87	368.78	368.76	368.76	368.84	368.84	369.04 +	13
m ü. M.	368.85	369.09	368.98	368.82	368.95 +	368.94	368.78	368.77	368.76	368.83	368.84	368.99	14
	368.85	369.02	368.97	368.82	368.88	368.87	368.79	368.78	368.75	368.82	368.84	368.98	15
	368.84	368.99	368.95	368.81	368.85	368.85	368.83	368.80	368.75	368.87	368.88	368.98	16
	368.85	368.98	368.94	368.81	368.84	368.94	368.81	368.97 +	368.75	368.88	368.85	368.95	17
	368.86	368.98	368.93	368.81	368.83	368.91	368.79	368.85	368.75	368.85	368.84	368.93	18
	368.85	368.98	368.92	368.81	368.83	368.91	368.78	368.82	368.75	368.84	368.85	368.91	19
	368.84	368.97	368.91	368.81	368.83	368.95	368.78	368.80	368.75	368.83	368.92	368.90	20
	368.84	368.95	368.90	368.81	368.82	368.89	368.77	368.79	368.75	368.82	368.91	368.89	21
	368.84	368.94	368.89	368.81	368.82	368.87	368.77	368.82	368.74 -	368.82	368.88	368.90	22
	368.84	368.92	368.88	368.80 -	368.93	368.85	368.77	368.79	368.87	368.98	368.87	368.90	23
+ Maximum	368.84	368.91 -	368.88	368.80 -	368.88	368.84	368.77	368.78	368.83	369.01	368.86	369.04 +	24
	368.83 -	368.93	368.87	368.80 -	368.85	368.83	368.77	368.78	368.85	368.93	368.85	369.00	25
- Minimum	368.83 -	369.02	368.87	368.80 -	368.83	368.83	368.76	368.77	368.88	369.08 +	368.84	368.96	26
	368.83 -	369.02	368.87	368.80 -	368.83	368.83	368.76	368.77	368.90 +	369.01	368.84	368.94	27
	368.88	369.03	368.86	368.86	368.82	368.85	368.76	368.81	368.83	368.95	368.84	368.96	28
	368.93	369.05	368.86	368.89 +	368.82	368.88	368.76	368.81	368.90 +	368.96	368.83 -	368.98	29
	368.93		368.87	368.86	368.81 -	368.83	368.75	368.94	368.85	368.93	368.83 -	368.98	30
	368.96 +		368.85 -		368.81 -		368.74 -	368.87		368.90		368.96	31
Monatsmittel	368.87	368.99 +	368.97	368.83	368.85	368.87	368.79 -	368.80	368.79 -	368.89	368.87	368.94	m ü. M.
Maximum (Spitze)	369.02 31.	369.20 04.	369.32 05. +	368.98 29.	369.18 23.	369.07 07.	368.95 - 02.	369.21 16.	369.15 23.	369.21 26.	369.00 04.	369.07 13.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 368.87 Maximum 369.14 (04.02.2020) Minimum 368.74 (22.09.2020) Spitze 369.32 (05.03.2020)



Periode	2005 - 2020 (16 Jahre)												
Monatsmittel	368.93	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 2018	369.47 2013	369.57 2006	369.71 2006	369.70 2016	369.97 + 2016	369.61 2012	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	368.74 2020	368.73 - 2020	368.74 2018	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	
2020	369.14	369.11	369.09	369.08	369.03	368.99	368.96	368.94	368.92	368.89	368.88	368.86	m ü. M.
2005 - 2020	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	
2020	368.85	368.85	368.84	368.83	368.82	368.81	368.79	368.78	368.76	368.75	368.75	368.74	m ü. M.
2005 - 2020	368.88	368.87	368.85	368.84	368.83	368.82	368.80	368.79	368.78	368.76	368.75	368.74	m ü. M.

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