

Abfluss



Diegterbach - Sissach

Stationsnummer: BL 4321

Einzugsgebiet: 32.70 km²

Höhe Station: 372 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

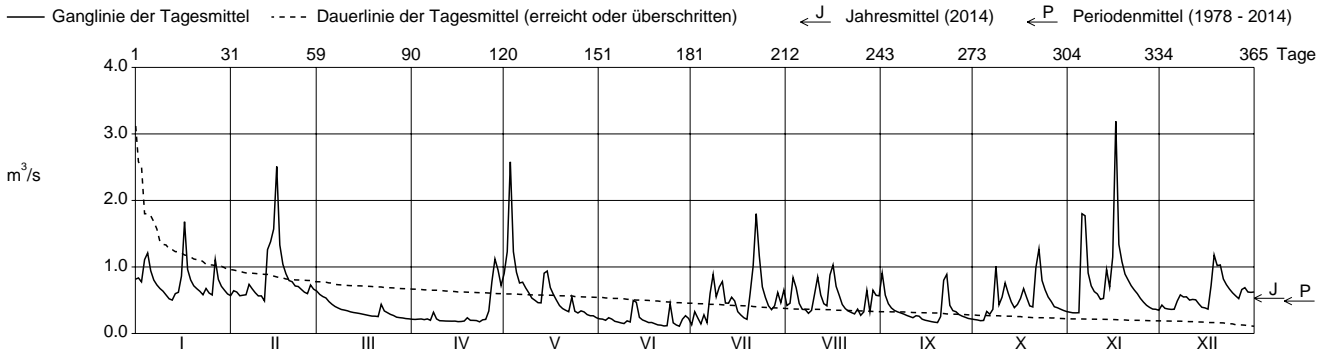
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2627 989 / 1257 087

Mittlere Höhe: 614 m ü. M.

2014		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.815	0.569	0.638+	0.214	0.902	0.220	0.131 -	0.420	0.908+	0.210	0.320	0.427	1
	2	0.835	0.643	0.587	0.211	1.23	0.216	0.327	0.455	0.576	0.203	0.311	0.378	2
	3	0.776	0.623	0.555	0.215	2.58 +	0.198	0.233	0.839	0.447	0.192 -	0.310 -	0.368	3
	4	1.11	0.567	0.534	0.218	1.23	0.237	0.144	0.687	0.383	0.196	0.312	0.362 -	4
	5	1.21	0.575	0.479	0.208	0.920	0.217	0.280	0.451	0.346	0.331	1.80	0.364	5
	6	0.943	0.582	0.438	0.219	0.759	0.183	0.363	0.325	0.290	0.325	1.77	0.488	6
	7	0.803	0.738	0.405	0.198	0.771	0.172	0.601	0.358	0.309	0.363	0.910	0.580	7
	8	0.730	0.672	0.382	0.319	0.685	0.159	0.889	0.303	0.292	1.01	0.716	0.549	8
	9	0.676	0.613	0.361	0.219	0.612	0.149	0.552	0.347	0.271	0.431	0.630	0.551	9
	10	0.636	0.565	0.352	0.192	0.532	0.190	0.700	0.594	0.254	0.547	0.594	0.502	10
m³/s	11	0.578	0.565	0.341	0.190	0.499	0.173	0.780	0.850	0.237	0.760	0.514	0.512	11
	12	0.521	0.490 -	0.325	0.187	0.463	0.497+	0.457	0.578	0.267	0.605	0.527	0.506	12
	13	0.502 -	1.26	0.315	0.186	0.460	0.469	0.455	0.448	0.260	0.474	0.961	0.446	13
	14	0.599	1.38	0.308	0.185	0.906	0.242	0.545	0.416	0.215	0.388	0.699	0.394	14
	15	0.619	1.57	0.300	0.186	0.939	0.204	0.489	0.880	0.199	0.436	1.15	0.385	15
	16	0.863	2.51 +	0.290	0.178	0.691	0.185	0.328	1.03 +	0.189	0.527	3.19 +	0.366	16
	17	1.68 +	1.33	0.280	0.180	0.588	0.164	0.278	0.709	0.178	0.674	1.34	0.719	17
	18	0.963	1.04	0.270	0.187	0.501	0.165	0.236	0.576	0.170	0.541	1.08	1.18	18
	19	0.804	0.897	0.261	0.236	0.420	0.147	0.213	0.436	0.164 -	0.415	0.893	1.02	19
	20	0.717	0.796	0.260	0.198	0.375	0.129	0.593	0.373	0.254	0.399	0.805	1.03	20
+ Maximum	21	0.673	0.778	0.254	0.197	0.349	0.125	1.01	0.337	0.800	0.989	0.719	0.819	21
	22	0.634	0.714	0.438	0.194	0.327	0.113	1.80 +	0.314	0.888	1.27 +	0.655	0.733	22
	23	0.582	0.706	0.339	0.175 -	0.543	0.117	1.17	0.294	0.423	0.797	0.599	0.667	23
	24	0.676	0.663	0.313	0.205	0.334	0.447	0.700	0.366	0.343	0.656	0.528	0.611	24
	25	0.608	0.621	0.287	0.212	0.308	0.160	0.541	0.273 -	0.327	0.548	0.472	0.566	25
- Minimum	26	0.579	0.599	0.270	0.338	0.340	0.128	0.416	0.324	0.284	0.481	0.424	0.524	26
	27	1.11	0.729	0.245	0.777	0.324	0.109 -	0.358	0.647	0.261	0.402	0.392	0.661	27
	28	0.813	0.666	0.238	1.12 +	0.284	0.214	0.418	0.324	0.244	0.387	0.367	0.689	28
	29	0.709	0.233	0.954	0.267	0.267	0.615	0.650	0.226	0.366	0.366	0.364	0.623	29
	30	0.650	0.224	0.722	0.266	0.266	0.226	0.463	0.574	0.218	0.346	0.349	0.618	30
	31	0.594	0.220 -	0.237 -	0.237 -	0.237 -	0.237 -	0.651	0.566	0.566	0.566	0.566	0.624	31
Monatsmittel		0.775	0.837+	0.347	0.301	0.634	0.207-	0.534	0.509	0.342	0.502	0.790	0.589	m ³ /s
Maximum (Spitze)		3.38 17.	5.66 15.	0.908- 22.	1.56 28.	4.61 02.	5.78 12.	4.66 20.	4.00 16.	4.07 21.	2.34 05.	6.46 + 16.	1.89 18.	m ³ /s Datum

Jahresmittel 0.529 m³/s



Periode		1978 – 2014 (37 Jahre)												
Monatsmittel		0.627	0.606	0.674+	0.647	0.558	0.416	0.313	0.268	0.266-	0.341	0.466	0.665	m ³ /s
Maximum (Spitze)		28.0 + 1985	15.8 1999	14.4 - 2006	19.8 2006	23.6 1999	14.6 2010	24.7 1993	24.2 2007	22.0 2006	15.0 2012	15.6 1984	14.9 2010	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)		0.079+ 1992	0.053 1986	0.035 1986	0.078 2003	0.022 2011	0.022 2011	0.019 2011	0.011- 2003	0.020 2011	0.020 2011	0.022 2011	0.028 2011	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.904 (2006) m³/s **Periodenmittel** 0.487 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	
2014	3.19	2.51	1.77	1.38	1.17	0.920	0.803	0.717	0.667	0.612	0.574	0.521	m ³ /s
1978 - 2014	4.96	3.35	2.45	2.06	1.57	1.11	0.878	0.728	0.619	0.494	0.392	0.321	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2014	0.455	0.394	0.352	0.324	0.278	0.242	0.217	0.196	0.173	0.149	0.125	0.109	m ³ /s
1978 - 2014	0.270	0.224	0.188	0.153	0.127	0.109	0.098	0.084	0.068	0.052	0.031	0.020	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

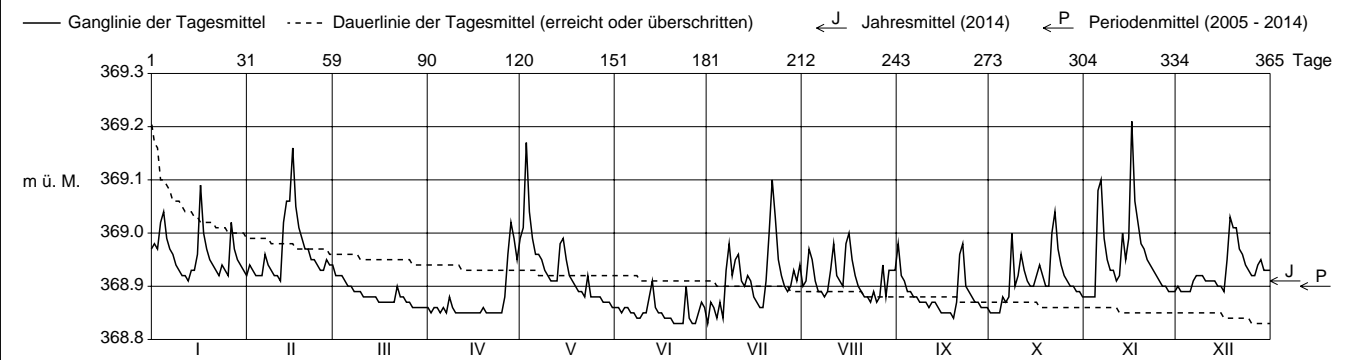
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2627 989 / 1257 087

Mittlere Höhe: 614 m ü. M.

2014		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	368.97	368.92	368.94 +	368.86	368.99	368.86	368.83 -	368.90	368.98 +	368.85 -	368.88 -	368.90	1
	2	368.98	368.94	368.92	368.85 -	369.01	368.86	368.87	368.91	368.92	368.85 -	368.88 -	368.89 -	2
	3	368.97	368.93	368.92	368.86	369.17 +	368.85	368.86	368.97	368.91	368.85 -	368.88 -	368.89 -	3
	4	369.02	368.92	368.92	368.86	369.04	368.86	368.84	368.95	368.89	368.85 -	368.88 -	368.89 -	4
	5	369.04	368.92	368.91	368.85 -	368.99	368.86	368.87	368.91	368.89	368.88	369.08	368.89 -	5
	6	368.99	368.92	368.90	368.86	368.96	368.85	368.84	368.89	368.88	368.87	369.10	368.91	6
	7	368.97	368.96	368.90	368.85 -	368.96	368.85	368.93	368.89	368.88	368.88	368.99	368.92	7
	8	368.96	368.94	368.89	368.88	368.95	368.84	368.98	368.88	368.87	369.00	368.95	368.92	8
	9	368.94	368.93	368.89	368.86	368.93	368.84	368.92	368.89	368.87	368.90	368.93	368.92	9
	10	368.93	368.92	368.89	368.85 -	368.92	368.85	368.95	368.93	368.87	368.92	368.93	368.91	10
m ü. M.	11	368.92	368.92	368.88	368.85 -	368.91	368.85	368.96	368.98	368.86	368.96	368.91	368.91	11
	12	368.92	368.91 -	368.88	368.85 -	368.91	368.88	368.91	368.92	368.87	368.93	368.92	368.91	12
	13	368.91 -	369.02	368.88	368.85 -	368.91	368.91 +	369.00	368.91	368.87	368.91	369.00	368.91	13
	14	368.93	369.06	368.88	368.85 -	368.98	368.86	368.92	368.90	368.86	368.90	368.95	368.90	14
	15	368.93	369.06	368.88	368.85 -	368.99	368.85	368.91	368.98	368.85	368.90	368.99	368.90	15
	16	368.96	369.16 +	368.87	368.85 -	368.95	368.85	368.88	369.00 +	368.85	368.92	369.21 +	368.89 -	16
	17	369.09 +	369.05	368.87	368.85 -	368.92	368.84	368.87	368.95	368.85	368.94	369.06	368.95	17
	18	369.00	369.01	368.87	368.85 -	368.91	368.84	368.86	368.92	368.85	368.92	369.02	369.03 +	18
	19	368.97	368.99	368.87	368.86	368.90	368.84	368.86	368.90	368.84 -	368.90	368.98	369.01	19
	20	368.95	368.97	368.87	368.85 -	368.89	368.83 -	368.91	368.89	368.87	368.90	368.97	369.01	20
+ Maximum	21	368.94	368.97	368.87	368.85 -	368.89	368.83 -	369.00	368.88	368.96	369.00	368.95	368.97	21
	22	368.93	368.95	368.90	368.85 -	368.88	368.83 -	369.10 +	368.88	368.98 +	369.04 +	368.94	368.96	22
	23	368.92	368.95	368.88	368.85 -	368.92	368.83 -	369.03	368.87 -	368.90	368.97	368.93	368.94	23
	24	368.94	368.94	368.88	368.85 -	368.88	368.90	368.95	368.89	368.89	368.94	368.92	368.93	24
	25	368.93	368.93	368.87	368.85 -	368.88	368.84	368.92	368.87 -	368.88	368.92	368.91	368.92	25
- Minimum	26	368.92	368.93	368.87	368.88	368.88	368.83 -	368.90	368.88	368.87	368.91	368.90	368.92	26
	27	369.02	368.95	368.86 -	368.96	368.88	368.83 -	368.89	368.84	368.87	368.90	368.90	368.94	27
	28	368.97	368.94	368.86 -	369.02 +	368.87	368.85	368.90	368.88	368.86	368.90	368.89	368.95	28
	29	368.95		368.86 -	368.99	368.87	368.87	368.93	368.83	368.86	368.89	368.89	368.93	29
	30	368.94		368.86 -	368.95	368.87	368.86	368.91	368.93	368.86	368.89	368.89	368.93	30
	31	368.93		368.86 -		368.86		368.94	368.93	368.86	368.88		368.93	31
Monatsumme	368.96	368.97 +	368.88	368.87	368.93	368.85 -	368.91	368.91	368.88	368.91	368.95	368.93	m ü. M.	
Maximum (Spitze)	369.23 17.	369.37 15.	368.99 - 22.	369.09 28.	369.31 02.	369.37 12.	369.31 20.	369.27 16.	369.27 21.	369.15 05.	369.41 + 16.	369.12 18.	m ü. M. Datum	

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 368.91 Maximum 369.21 (16.11.2014) Minimum 368.83 (27.06.2014) Spitze 369.41 (16.11.2014)



Periode	2005 - 2014 (10 Jahre)												
Monatsumme	368.93	368.93	368.95	368.94	368.91	368.88	368.86	368.87	368.85 -	368.87	368.90	368.96 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	369.32 - 2012	369.47 2013	369.57 2006	369.71 2006	369.45 2013	369.62 2013	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	368.82 + 2011	368.76 2011	368.75 2005	368.74 2011	368.75 2011	368.74 2005	368.74 2005	368.73 - 2005	368.74 2005	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 368.94 (2012) m ü. M. **Periodenmittel** 368.90 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	
2014	369.21	369.16	369.09	369.06	369.02	368.99	368.97	368.95	368.94	368.93	368.92	368.91	m ü. M.
2005 - 2014	369.31	369.23	369.17	369.13	369.08	369.02	368.99	368.97	368.95	368.93	368.92	368.90	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2014	368.91	368.90	368.89	368.88	368.87	368.86	368.86	368.85	368.85	368.84	368.83	368.83	m ü. M.
2005 - 2014	368.89	368.88	368.86	368.85	368.84	368.83	368.82	368.80	368.79	368.77	368.76	368.74	m ü. M.

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