

**Abfluss**



**Diegterbach - Sissach**

Stationsnummer: BL 4321

Einzugsgebiet: 32.70 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 372 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

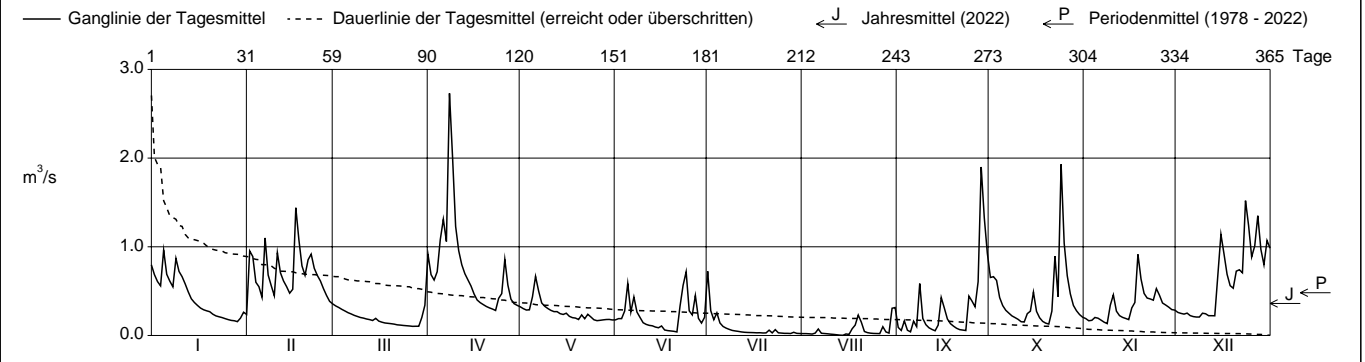
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 627 989 / 1 257 087

Mittlere Höhe: 614 m ü. M.

2022		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.797	0.238 -	0.356+	0.915	0.324	0.176	0.724+	0.021	0.091	0.654	0.191	0.260	1
	2	0.686	0.953	0.333	0.686	0.303	0.190	0.280	0.021	0.057	0.663	0.166	0.249	2
	3	0.608	0.890	0.315	0.625	0.287	0.190	0.178	0.019	0.164	0.621	0.171	0.241	3
	4	0.560	0.600	0.294	0.719	0.289	0.276	0.255	0.016	0.059	0.428	0.203	0.252	4
	5	0.962+	0.550	0.276	1.08	0.436	0.586	0.141	0.027	0.041 -	0.337	0.195	0.224	5
	6	0.690	0.431	0.257	1.31	0.666+	0.264	0.102	0.073	0.161	0.284	0.173	0.213	6
	7	0.613	1.10	0.243	1.06	0.502	0.434	0.083	0.025	0.100	0.252	0.150	0.208 -	7
	8	0.549	0.682	0.227	2.73 +	0.367	0.264	0.069	0.022	0.585	0.221	0.134 -	0.208 -	8
	9	0.868	0.562	0.215	2.01	0.329	0.203	0.057	0.019	0.192	0.202	0.341	0.251	9
	10	0.722	0.449	0.203	1.23	0.304	0.458	0.051	0.015	0.122	0.182	0.458	0.245	10
m <sup>3</sup> /s	11	0.663	0.933	0.196	0.956	0.283	0.125	0.046	0.012	0.087	0.155	0.274	0.223	11
	12	0.582	0.707	0.186	0.798	0.269	0.114	0.040	0.008	0.068	0.152	0.224	0.223	12
	13	0.492	0.615	0.179	0.697	0.269	0.109	0.036	0.004	0.053	0.246	0.204	0.222	13
	14	0.414	0.551	0.169	0.627	0.246	0.095	0.034	0.002 -	0.117	0.274	0.192	0.680	14
	15	0.372	0.477	0.193	0.558	0.237	0.087	0.033	0.017	0.428	0.488	0.179	1.14	15
	16	0.339	0.521	0.162	0.468	0.251	0.107	0.032	0.012	0.310	0.272	0.311	0.920	16
	17	0.309	1.44 +	0.150	0.400	0.216	0.062	0.030	0.075	0.186	0.200	0.372	0.690	17
	18	0.290	1.08	0.141	0.370	0.201	0.055	0.031	0.117	0.133	0.159	0.914+	0.562	18
	19	0.278	0.785	0.137	0.348	0.196	0.051	0.028	0.230	0.105	0.139	0.637	0.533	19
	20	0.268	0.679	0.133	0.327	0.180	0.047	0.029	0.150	0.081	0.129 -	0.474	0.725	20
+ Maximum	21	0.240	0.854	0.128	0.311	0.232	0.040 -	0.060	0.045	0.066	0.275	0.422	0.741	21
	22	0.221	0.917	0.120	0.298	0.189	0.328	0.029	0.032	0.061	0.895	0.412	0.707	22
	23	0.211	0.758	0.117	0.282 -	0.139	0.564	0.066	0.026	0.056	0.438	0.398	1.52 +	23
	24	0.202	0.677	0.113	0.419	0.209	0.718+	0.030	0.023	0.444	1.93 +	0.528	1.24	24
	25	0.190	0.615	0.110	0.472	0.177	0.278	0.027	0.022	0.388	1.04	0.454	0.886	25
- Minimum	26	0.179	0.528	0.107	0.858	0.167 -	0.232	0.024	0.021	0.324	0.674	0.366	1.01	26
	27	0.170	0.451	0.103 -	0.568	0.171	0.450	0.024	0.099	0.606	0.469	0.344	1.35	27
	28	0.166	0.385	0.104	0.409	0.176	0.193	0.022 -	0.040	1.90 +	0.339	0.320	0.971	28
	29	0.156 -	0.104	0.104	0.359	0.180	0.140	0.036	0.027	1.33	0.279	0.292	0.798	29
	30	0.196	0.203	0.203	0.340	0.181	0.205	0.024	0.307	0.927	0.236	0.286	1.07	30
	31	0.262	0.342	0.342		0.175		0.022 -	0.315+		0.206		0.984	31
Monatsumme	0.428	0.694	0.191	0.741 +	0.266	0.224	0.085	0.059-	0.308	0.414	0.326	0.631	m <sup>3</sup> /s	
Maximum (Spitze)	1.30 05.	3.33 17.	0.854 31.	3.56 08.	0.770- 06.	3.56 23.	1.19 01.	2.93 30.	3.03 28.	5.42 + 24.	1.26 18.	2.40 23.	m <sup>3</sup> /s Datum	

**Jahresmittel** 0.361 m<sup>3</sup>/s



Periode	1978 - 2022 (45 Jahre)												
Monatsumme	0.657	0.636	0.660+	0.612	0.579	0.448	0.310	0.247	0.237-	0.317	0.435	0.649	m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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	0.018 2018	0.022 2018	0.022 2016	m <sup>3</sup> /s Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 0.904 (2006) m<sup>3</sup>/s      **Periodenmittel** 0.482 m<sup>3</sup>/s      **Kleinstes Jahresmittel** 0.186 (2003) 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	2.73	1.93	1.44	1.31	1.04	0.854	0.682	0.600	0.492	0.409	0.327	0.280	m <sup>3</sup> /s
1978 - 2022	4.85	3.33	2.48	2.06	1.56	1.10	0.872	0.728	0.624	0.496	0.393	0.321	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2022	0.251	0.216	0.193	0.171	0.134	0.104	0.062	0.036	0.024	0.019	0.012	0.002	m <sup>3</sup> /s
1978 - 2022	0.268	0.221	0.185	0.149	0.121	0.104	0.092	0.075	0.049	0.032	0.024	0.016	m <sup>3</sup> /s

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

**Wasserstand**



**Diegterbach - Sissach**

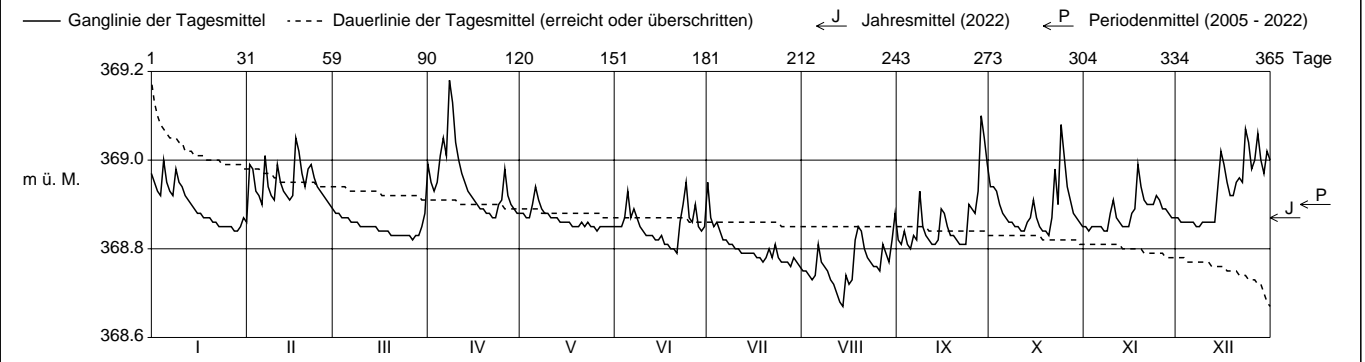
Stationsnummer: BL 4321  
 Einzugsgebiet: 32.70 km<sup>2</sup>  
 Höhe Station: 372 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

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

2022	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
<b>Tagesmittel</b>	1 368.97 2 368.95 3 368.93 4 368.92 5 369.00 +	368.86 - 368.99 368.98 368.93 368.92	368.89 + 368.88 368.88 368.87 368.87	368.99 368.95 368.93 368.95 369.01	368.88 368.88 368.87 368.87 368.90	368.85 368.85 368.85 368.87 368.93	368.95 + 368.87 368.85 368.86 368.84	368.75 368.75 368.74 368.73 368.74	368.82 368.81 368.84 368.81 368.80	368.94 368.94 368.93 368.90 368.88	368.85 368.84 368.85 368.85 368.85	368.87 368.86 368.85 368.85 368.85	368.87 368.86 368.86 368.86 368.86	1 2 3 4 5
	6 368.95 7 368.93 8 368.92 9 368.98 10 368.95	368.90 369.01 368.94 368.92 368.91	368.87 368.86 368.86 368.86 368.85	369.05 369.01 369.18 + 369.13 369.04	368.94 368.89 368.89 368.88 368.88	368.87 368.89 368.87 368.85 368.84	368.82 368.82 368.81 368.81 368.80	368.81 368.77 368.76 368.75 368.73	368.83 368.82 368.82 368.83 368.85	368.87 368.86 368.86 368.88 368.85	368.85 368.84 368.84 368.88 368.85	368.85 368.85 368.84 368.88 368.85	368.86 368.85 368.85 368.86 368.86	6 7 8 9 10
m ü. M.	11 368.94 12 368.92 13 368.91 14 368.90 15 368.89	368.99 368.95 368.93 368.92 368.91	368.85 368.85 368.85 368.85 368.85	369.00 368.97 368.95 368.93 368.92	368.87 368.87 368.87 368.86 368.86	368.83 368.83 368.83 368.82 368.82	368.80 368.79 368.79 368.79 368.79	368.72 368.70 368.68 368.67 368.74	368.82 368.81 368.81 368.82 368.89	368.84 368.84 368.86 368.87 368.91	368.87 368.86 368.85 368.85 368.85	368.87 368.86 368.88 368.85 369.02	368.86 368.86 368.86 368.94 369.02	11 12 13 14 15
	16 368.88 17 368.88 18 368.87 19 368.87 20 368.87	368.92 369.05 + 369.02 368.97 368.94	368.84 368.84 368.84 368.89 368.88	368.91 368.90 368.89 368.89 368.88	368.86 368.86 368.85 368.85 368.85	368.83 368.81 368.81 368.80 368.80	368.79 368.78 368.78 368.77 368.78	368.72 368.73 368.82 368.85 368.84	368.88 368.85 368.83 368.83 368.82	368.87 368.85 368.84 368.84 368.83	368.87 368.85 368.84 368.84 368.85	368.88 368.89 368.84 368.87 368.85	368.99 368.95 368.92 368.92 368.95	16 17 18 19 20
<b>+ Maximum</b>	21 368.86 22 368.86 23 368.85 24 368.85 25 368.85	368.98 368.99 368.96 368.94 368.93	368.83 368.83 368.83 368.83 368.83	368.88 368.87 - 368.87 368.90 368.91	368.86 368.85 368.86 368.85 368.85	368.79 368.86 368.90 368.95 + 368.77	368.80 368.78 368.81 368.78 368.77	368.80 368.78 368.77 368.76 368.76	368.81 368.81 368.81 368.90 368.89	368.87 368.98 368.90 369.08 + 369.01	368.90 368.99 368.90 368.92 368.91	368.85 368.85 368.85 368.85 368.91	368.96 368.95 369.07 369.04 368.98	21 22 23 24 25
<b>- Minimum</b>	26 368.85 27 368.85 28 368.84 29 368.84 30 368.85 31 368.87	368.92 368.91 368.90 - - -	368.83 368.82 - 368.83 368.83 368.85	368.98 368.92 368.90 368.89 368.88	368.84 368.85 368.85 368.85 368.85	368.86 368.90 368.85 368.84 368.85	368.77 368.77 368.76 - 368.78 368.77	368.75 368.81 368.79 369.10 + 368.99	368.88 368.93 369.10 + 368.88 368.99	368.94 368.91 368.88 368.87 368.86	368.89 368.89 368.88 368.87 368.85	368.87 368.89 368.88 368.87 368.87	368.87 368.89 368.88 368.87 369.00	26 27 28 29 30 31
<b>Monatsmittel</b>	368.90	368.95 +	368.85	368.95 +	368.87	368.85	368.80	368.76 -	368.86	368.89	368.88	368.93	m ü. M.	
<b>Maximum (Spitze)</b>	369.05 05.	369.23 17.	368.98 31.	369.25 08.	368.96 - 06.	369.25 23.	369.03 01.	369.19 30.	369.20 28.	369.37 + 24.	369.04 18.	369.16 23.	m ü. M. Datum	

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 368.87 Maximum 369.18 (08.04.2022) Minimum 368.67 (14.08.2022) Spitze 369.37 (24.10.2022)



Periode	2005 - 2022 (18 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	368.74 2018	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.

<b>Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2022	369.18	369.10	369.06	369.05	369.01	368.98	368.94	368.93	368.91	368.90	368.88	368.87	m ü. M.
2005 - 2022	369.30	369.22	369.16	369.13	369.08	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	
2022	368.86	368.86	368.85	368.85	368.83	368.82	368.81	368.79	368.76	368.74	368.72	368.67	m ü. M.
2005 - 2022	368.88	368.87	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.