

Abfluss



Diegterbach - Sissach

Stationsnummer: BL 4321

Einzugsgebiet: 32.70 km²

Höhe Station: 372 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

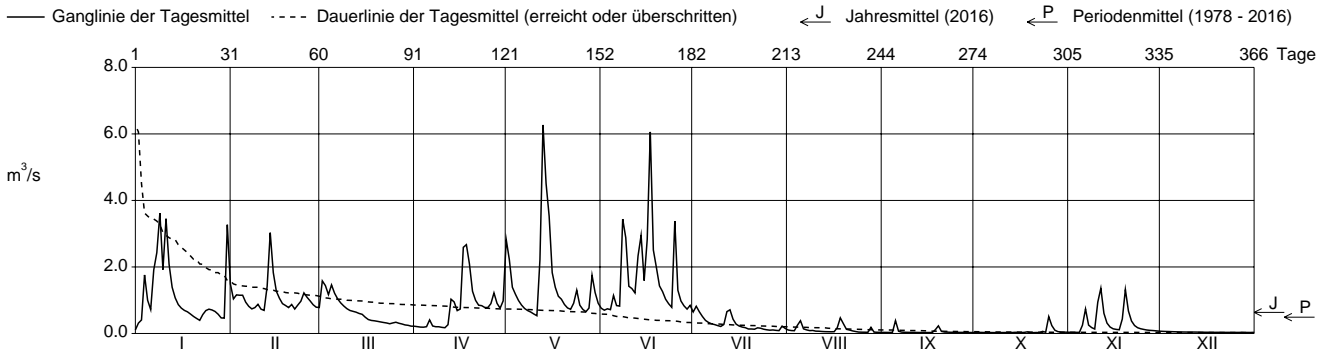
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2627 989 / 1257 087

Mittlere Höhe: 614 m ü. M.

2016		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.106 -	1.49	0.781	0.218	2.82	0.759	0.647	0.104	0.033	0.029	0.036	0.065+	1
	2	0.312	1.04	1.58 +	0.205	2.23	0.700 -	0.818+	0.088	0.032	0.032	0.034	0.061	2
	3	0.406	1.16	1.44	0.192	1.39	0.742	0.653	0.083	0.031	0.032	0.034	0.059	3
	4	1.76	1.15	1.17	0.189	1.18	0.717	0.512	0.247	0.034	0.029	0.033 -	0.055	4
	5	0.999	1.15	1.46	0.204	0.992	1.14	0.394	0.384	0.385+	0.029	0.249	0.052	5
	6	0.721	0.941	1.21	0.408	0.854	0.839	0.331	0.139	0.068	0.028	0.735	0.049	6
	7	1.91	0.816	1.04	0.225	0.751	0.823	0.290	0.108	0.041	0.027	0.252	0.046	7
	8	2.43	0.739	0.919	0.203	0.688	3.44	0.267	0.086	0.036	0.027	0.177	0.044	8
	9	3.62 +	0.778	0.826	0.202	0.644	2.88	0.237	0.091	0.034	0.028	0.134	0.043	9
	10	1.92	0.877	0.747	0.184	0.586	1.42	0.211	0.070	0.032	0.028	0.942	0.043	10
m ³ /s	11	3.45	0.731	0.692	0.173 -	0.534 -	1.35	0.271	0.068	0.031	0.029	1.36 +	0.043	11
	12	2.08	0.695 -	0.666	0.264	2.22	1.22	0.657	0.060	0.031	0.028	0.607	0.042	12
	13	1.39	1.42	0.641	1.03	6.27 +	2.33	0.712	0.055	0.029	0.028	0.313	0.040	13
	14	1.07	3.03 +	0.602	0.949	4.51	2.95	0.429	0.053	0.028 -	0.035	0.195	0.038	14
	15	0.869	1.83	0.576	0.687	3.53	1.59	0.281	0.051	0.028 -	0.031	0.141	0.037	15
	16	0.762	1.27	0.489	0.735	1.83	2.83	0.224	0.054	0.029	0.026 -	0.123	0.036	16
	17	0.694	1.06	0.419	2.59	1.39	6.06 +	0.192	0.174	0.029	0.033	0.112	0.035	17
	18	0.651	0.897	0.392	2.67 +	1.12	2.51	0.175	0.469+	0.113	0.049	0.436	0.034	18
	19	0.583	0.841	0.381	2.09	1.03	1.98	0.135	0.294	0.229	0.029	1.32	0.035	19
	20	0.511	0.779	0.365	1.27	0.871	1.43	0.135	0.125	0.063	0.026 -	0.675	0.034	20
+ Maximum	21	0.451	0.872	0.347	0.996	0.768	1.26	0.128	0.104	0.043	0.029	0.375	0.033	21
	22	0.395	0.735	0.330	0.850	0.727	1.03	0.170	0.077	0.040	0.026 -	0.239	0.033	22
	23	0.569	0.855	0.315	0.836	0.910	0.893	0.158	0.059	0.036	0.063	0.173	0.033	23
	24	0.689	0.970	0.292	0.782	1.30	0.787	0.128	0.042	0.035	0.037	0.142	0.032	24
	25	0.731	1.22	0.317	0.779	0.853	3.38	0.111	0.039	0.034	0.507+	0.122	0.032	25
- Minimum	26	0.707	1.09	0.338	0.898	0.723	1.30	0.099	0.038	0.033	0.238	0.104	0.032	26
	27	0.662	0.982	0.307	1.22	0.654	0.977	0.106	0.035	0.033	0.098	0.094	0.034	27
	28	0.580	0.865	0.285	0.906	0.764	0.831	0.094	0.185	0.031	0.055	0.088	0.031	28
	29	0.468	0.790	0.257	0.759	1.75	0.733	0.086 -	0.041	0.030	0.044	0.080	0.031	29
	30	0.462		0.245	0.980	1.23	0.845	0.221	0.036	0.029	0.040	0.070	0.030	30
	31	3.27		0.220 -		0.909		0.153	0.034 -		0.038		0.029 -	31
Monatsumme	1.14	1.07	0.634	0.790	1.49	1.66 +	0.291	0.113	0.056	0.057	0.313	0.040-	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	5.04 09.	4.24 14.	3.10 02.	4.32 17.	13.7 13.	23.7 25.	1.46 30.	2.55 28.	0.700 05.	1.17 25.	2.54 11.	0.075- 01.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.634 m³/s



Periode	1978 - 2016 (39 Jahre)												
Monatsumme	0.650	0.621	0.675+	0.653	0.595	0.451	0.309	0.260	0.256-	0.327	0.457	0.636	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)	0.075 2016	0.053 1986	0.035 1986	0.078+ 2003	0.022 2011	0.022 2011	0.019 2011	0.011- 2003	0.020 2015	0.020 2011	0.022 2011	0.022 2016	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.904 (2006) m³/s **Periodenmittel** 0.490 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	
2016	6.27	4.51	3.45	3.27	2.43	1.43	1.18	0.982	0.865	0.762	0.689	0.507	m ³ /s
1978 - 2016	4.97	3.42	2.52	2.10	1.58	1.12	0.884	0.735	0.627	0.501	0.396	0.324	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2016	0.330	0.225	0.153	0.094	0.055	0.040	0.035	0.032	0.029	0.028	0.027	0.026	m ³ /s
1978 - 2016	0.271	0.224	0.187	0.152	0.125	0.108	0.096	0.081	0.062	0.043	0.030	0.020	m ³ /s

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

Wasserstand



Diegterbach - Sissach

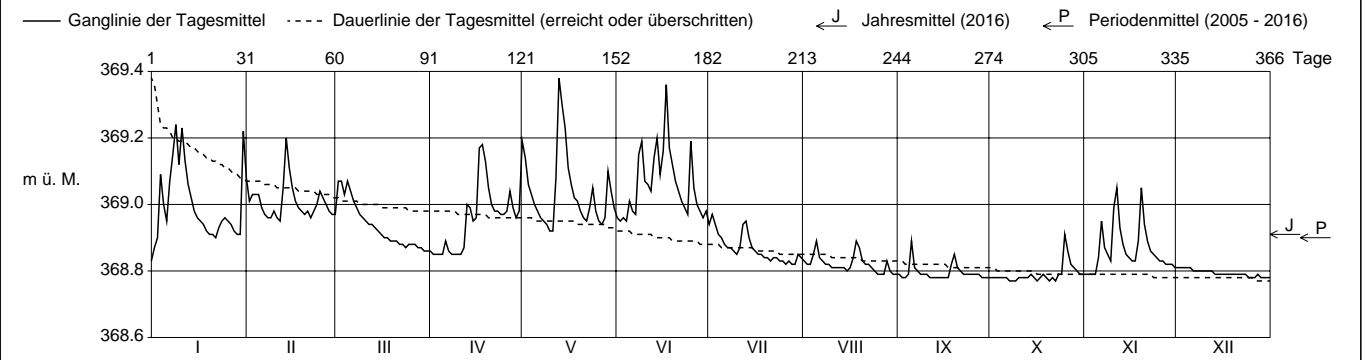
Stationsnummer: BL 4321
 Einzugsgebiet: 32.70 km²
 Höhe Station: 372 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau
 Koordinaten: 2627 989 / 1257 087
 Mittlere Höhe: 614 m ü. M.

2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 368.83 -	369.08	368.97	368.86	369.19	368.96	368.94	368.83	368.79	368.78	368.79	368.81	1
	2 368.87	369.01	369.07 +	368.85 -	369.14	368.95 -	368.97 +	368.82	368.78 -	368.78	368.79	368.81	2
	3 368.90	369.03	369.07 +	368.85 -	369.06	368.96	368.94	368.82	368.78 -	368.78	368.79	368.81	3
	4 369.09	369.03	369.03	368.85 -	369.03	368.95 -	368.91	368.85	368.79	368.78	368.79	368.81	4
	5 369.00	369.03	369.07 +	368.85 -	369.00	369.01	368.90	368.89 +	368.89 +	368.78	368.84	368.81	5
	6 368.95	368.99	369.04	368.89	368.98	368.98	368.88	368.84	368.81	368.78	368.95	368.80	6
	7 369.07	368.97	369.01	368.86	368.96	368.97	368.87	368.83	368.80	368.77 -	368.87	368.80	7
	8 369.15	368.96	368.99	368.85 -	368.95	369.15	368.87	368.82	368.79	368.77 -	368.85	368.80	8
	9 369.24 +	368.96	368.97	368.85 -	368.94	369.19	368.86	368.82	368.79	368.77 -	368.83	368.80	9
	10 369.12	368.98	368.96	368.85 -	368.92 -	369.07	368.85	368.81	368.79	368.78	368.99	368.80	10
	11 369.23	368.96	368.95	368.85 -	368.92 -	369.06	368.87	368.81	368.78 -	368.78	369.05 +	368.80	11
	12 369.13	368.95 -	368.94	368.87	369.08	369.04	368.94	368.81	368.78 -	368.78	368.93	368.80	12
	13 369.06	369.05	368.94	369.00	369.38 +	369.14	368.95	368.81	368.78 -	368.78	368.88	368.79	13
m ü. M.	14 369.02	369.20 +	368.93	368.99	369.30	369.20	368.90	368.81	368.78 -	368.79	368.85	368.79	14
	15 368.98	369.11	368.92	368.95	369.23	369.09	368.87	368.80	368.78 -	368.78	368.84	368.79	15
	16 368.96	369.05	368.91	368.96	369.11	369.16	368.86	368.81	368.78 -	368.77 -	368.83	368.79	16
	17 368.95	369.01	368.90	369.17	369.06	369.36 +	368.85	368.84	368.78 -	368.78	368.83	368.79	17
	18 368.94	368.99	368.90	369.18 +	369.02	369.17	368.85	368.89 +	368.82	368.79	368.89	368.79	18
	19 368.92	368.98	368.89	369.13	369.01	369.12	368.84	368.87	368.85	368.78	369.05 +	368.79	19
	20 368.91	368.97	368.89	369.05	368.98	369.07	368.84	368.83	368.81	368.77 -	368.94	368.79	20
	21 368.91	368.98	368.89	369.00	368.96	369.04	368.83	368.82	368.80	368.78	368.89	368.79	21
	22 368.90	368.96	368.88	368.98	368.95	369.01	368.84	368.82	368.79	368.77 -	368.86	368.79	22
+ Maximum	23 368.93	368.98	368.88	368.98	368.99	368.99	368.84	368.81	368.79	368.79	368.85	368.79	23
	24 368.95	369.00	368.87	368.97	369.05	368.97	368.83	368.80	368.79	368.79	368.84	368.78	24
	25 368.96	369.04	368.88	368.97	368.98	369.19	368.83	368.79 -	368.79	368.91 +	368.83	368.78	25
- Minimum	26 368.95	369.02	368.88	368.98	368.95	369.05	368.82 -	368.79 -	368.79	368.86	368.83	368.78	26
	27 368.94	369.00	368.88	369.04	368.94	369.00	368.83	368.79 -	368.79	368.82	368.82	368.79	27
	28 368.92	368.98	368.87	368.99	368.96	368.98	368.82 -	368.83	368.78 -	368.81	368.82	368.78	28
	29 368.91	368.97	368.87	368.96	369.10	368.96	368.82 -	368.80	368.78 -	368.80	368.82	368.78	29
	30 368.91		368.86 -	368.98	369.04	368.98	368.85	368.79 -	368.78 -	368.79	368.81	368.78	30
	31 369.22		368.86 -		368.99		368.84	368.79 -				368.78	31
Monatsmittel	368.99	369.01	368.93	368.95	369.04	369.06 +	368.87	368.82	368.79 -	368.79 -	368.87	368.79	m ü. M.
Maximum (Spitze)	369.33 09.	369.28 14.	369.21 02.	369.29 17.	369.70 13.	369.97 + 25.	369.07 30.	369.17 28.	368.95 05.	369.03 25.	369.17 11.	368.81 01.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 368.91 Maximum 369.38 (13.05.2016) Minimum 368.77 (16.10.2016) Spitze 369.97 (25.06.2016)



Periode	2005 - 2016 (12 Jahre)												
Monatsmittel	368.94	368.94	368.95 +	368.94	368.92	368.89	368.86	368.86	368.85 -	368.86	368.89	368.94	m ü. M.
Maximum (Spitze)	369.40 - 2015	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	368.82 + 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	
2016	369.38	369.30	369.23	369.20	369.15	369.07	369.03	369.00	368.98	368.96	368.95	368.91	m ü. M.
2005 - 2016	369.31	369.23	369.18	369.14	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	
2016	368.88	368.86	368.84	368.82	368.81	368.79	368.79	368.78	368.78	368.78	368.77	368.77	m ü. M.
2005 - 2016	368.89	368.87	368.86	368.85	368.84	368.83	368.81	368.80	368.78	368.77	368.76	368.75	m ü. M.

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