

Abfluss



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

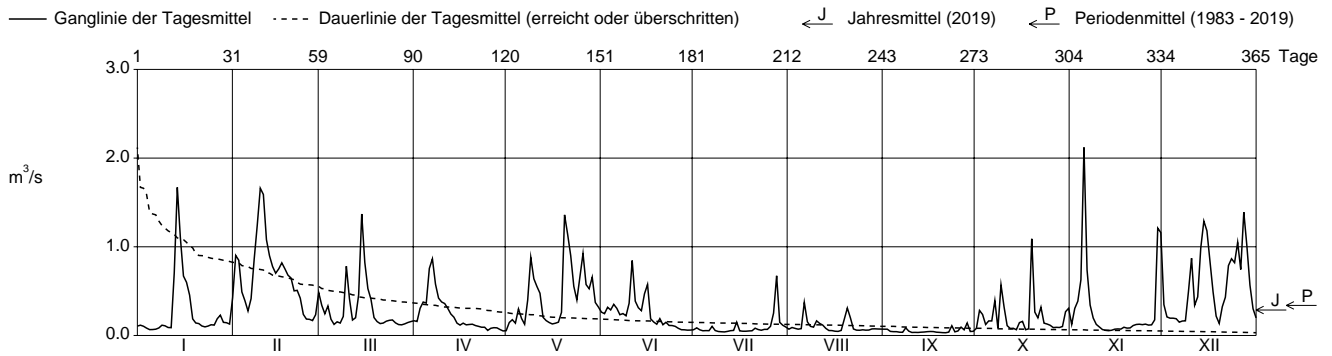
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2628 131 / 1249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2019		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.106	0.424	0.484	0.166	0.054 -	0.263	0.065	0.071	0.071	0.081	0.125	0.348	1
	2	0.116	0.902	0.340	0.158	0.146	0.246	0.086	0.090	0.071	0.282	0.305	0.209	2
	3	0.104	0.848	0.245	0.307	0.178	0.318	0.064	0.080	0.046	0.237	0.387	0.195	3
	4	0.083	0.491	0.332	0.377	0.139	0.288	0.053	0.071	0.043	0.124	0.628	0.195	4
	5	0.066 -	0.392	0.183	0.366	0.299	0.351	0.055	0.077	0.043	0.164	2.12 +	0.189	5
	6	0.067	0.276	0.125	0.756	0.192	0.306	0.054	0.373+	0.037	0.164	0.738	0.150	6
	7	0.071	0.415	0.154	0.864+	0.127	0.234	0.103	0.154	0.036	0.393	0.343	0.163	7
	8	0.085	0.856	0.140	0.579	0.399	0.247	0.056	0.103	0.086	0.081	0.197	0.165	8
	9	0.116	1.24	0.215	0.421	0.881	0.222	0.045	0.094	0.049	0.571	0.125	0.498	9
	10	0.109	1.66 +	0.781	0.378	0.640	0.363	0.042	0.165	0.034	0.321	0.096	0.871	10
m ³ /s	11	0.090	1.59	0.417	0.360	0.553	0.845+	0.040 -	0.136	0.035	0.111	0.067	0.341	11
	12	0.088	1.08	0.174	0.306	0.476	0.387	0.046	0.117	0.034	0.079	0.058	0.435	12
	13	0.704	0.898	0.200	0.242	0.205	0.313	0.054	0.080	0.037	0.081	0.054 -	0.988	13
	14	1.67 +	0.777	0.458	0.206	0.168	0.280	0.057	0.056	0.039	0.065 -	0.059	1.29	14
	15	1.10	0.702	1.37 +	0.139	0.146	0.470	0.150	0.055	0.043	0.145	0.071	1.18	15
	16	0.670	0.751	0.825	0.117	0.130	0.575	0.052	0.048	0.045	0.159	0.074	0.834	16
	17	0.599	0.819	0.529	0.139	0.138	0.188	0.048	0.046 -	0.044	0.065 -	0.072	0.491	17
	18	0.455	0.752	0.409	0.120	0.150	0.152	0.048	0.057	0.037	0.075	0.093	0.218	18
	19	0.187	0.680	0.202	0.124	0.261	0.127	0.051	0.182	0.035	1.09 +	0.083	0.136	19
	20	0.141	0.648	0.157	0.127	1.36 +	0.190	0.053	0.309	0.032	0.264	0.085	0.324	20
+ Maximum	21	0.134	0.503	0.134	0.112	1.14	0.121	0.082	0.199	0.031 -	0.119	0.112	0.431	21
	22	0.107	0.509	0.140	0.103	0.900	0.149	0.067	0.073	0.038	0.319	0.124	0.788	22
	23	0.097	0.421	0.161	0.093	0.555	0.113	0.059	0.060	0.110	0.139	0.127	0.865	23
	24	0.106	0.238	0.171	0.093	0.400	0.112	0.069	0.059	0.041	0.129	0.122	0.821	24
	25	0.121	0.185	0.175	0.057	0.662	0.103	0.069	0.064	0.051	0.115	0.128	1.05	25
- Minimum	26	0.117	0.182	0.142	0.081	0.924	0.081	0.103	0.060	0.094	0.089	0.117	0.744	26
	27	0.189	0.168 -	0.123	0.088	0.574	0.065	0.252	0.061	0.064	0.092	0.120	1.39 +	27
	28	0.229	0.234	0.120 -	0.086	0.527	0.064	0.673+	0.074	0.141+	0.090	0.176	1.01	28
	29	0.148	0.131	0.067	0.657	0.060 -	0.148	0.075	0.045	0.101	1.21	0.568	29	
	30	0.144	0.146	0.051 -	0.372	0.061	0.115	0.073	0.047	0.268	1.16	0.302	30	
	31	0.129	0.157		0.321		0.095	0.072		0.306		0.198	31	
Monatsumme	0.263	0.666+	0.301	0.236	0.441	0.243	0.095	0.104	0.052-	0.207	0.306	0.561	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	2.26 14.	2.41 10.	1.67 15.	1.66 06.	2.24 20.	1.76 11.	1.65 28.	1.57 06.	0.515- 28.	2.11 19.	4.58 + 05.	2.33 27.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.287 m³/s



Periode	1983 - 2019 (37 Jahre)												
Monatsumme	0.406	0.415	0.486+	0.458	0.410	0.318	0.240	0.197	0.188-	0.229	0.305	0.421	m ³ /s
Maximum (Spitze)	6.10 2018	5.70 1999	6.12 2001	8.67 2006	14.6 1999	17.2 2001	16.8 1998	19.5 + 2009	10.6 2006	6.70 2012	4.98 - 2002	7.70 2010	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.028 2017	0.044+ 2015	0.034 2018	0.025 2017	0.026 2011	0.025 2011	0.024 2013	0.023 1992	0.020- 1983	0.025 2015	0.025 2018	0.026 2011	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.611 (1987) m³/s **Periodenmittel** 0.339 m³/s **Kleinstes Jahresmittel** 0.122 (2003) m³/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	2.12	1.66	1.37	1.24	1.01	0.781	0.575	0.435	0.366	0.288	0.205	0.171	m ³ /s
1983 - 2019	2.26	1.69	1.40	1.23	0.956	0.764	0.649	0.564	0.488	0.392	0.315	0.254	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	0.148	0.129	0.116	0.095	0.081	0.071	0.061	0.054	0.044	0.037	0.034	0.031	m ³ /s
1983 - 2019	0.206	0.167	0.143	0.125	0.108	0.094	0.080	0.064	0.046	0.037	0.031	0.026	m ³ /s

Wasserstand



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

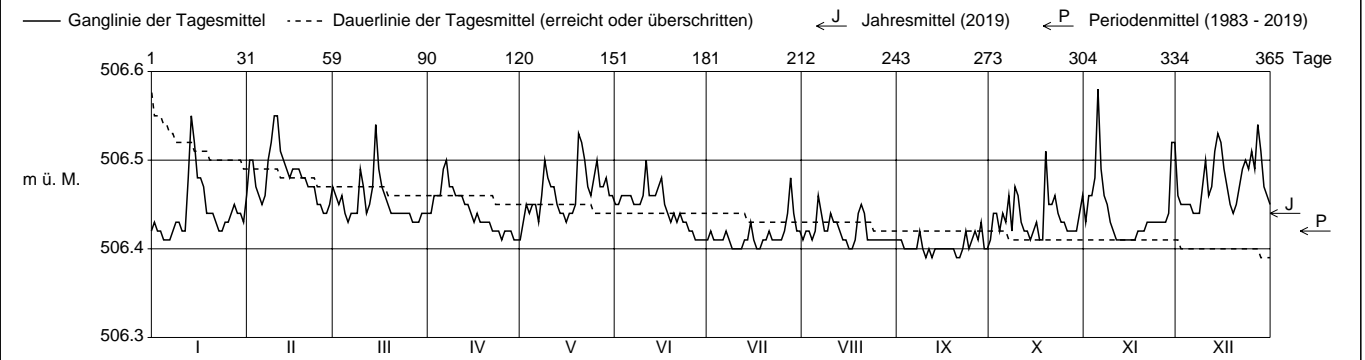
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2628 131 / 1249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	506.42	506.46	506.47	506.44	506.41	506.45	506.41	506.41	506.41	506.41	506.43	506.46	1
	506.43	506.50	506.46	506.44	506.43	506.45	506.42	506.41	506.41	506.44	506.46	506.45	2
	506.42	506.50	506.45	506.46	506.45	506.46	506.41	506.42	506.40	506.44	506.46	506.45	3
	506.42	506.47	506.46	506.46	506.44	506.46	506.41	506.41	506.40	506.42	506.48	506.45	4
	506.41	506.46	506.44	506.46	506.45	506.46	506.41	506.42	506.40	506.44	506.58	506.45	5
	506.41	506.45	506.43	506.49	506.45	506.46	506.41	506.46	506.40	506.43	506.49	506.44	6
	506.41	506.46	506.44	506.50	506.43	506.45	506.42	506.44	506.40	506.46	506.46	506.44	7
	506.42	506.50	506.44	506.47	506.46	506.45	506.41	506.42	506.42	506.42	506.45	506.44	8
	506.43	506.52	506.44	506.47	506.50	506.45	506.40	506.42	506.40	506.47	506.43	506.47	9
	506.43	506.55	506.49	506.46	506.48	506.46	506.40	506.44	506.39	506.46	506.42	506.50	10
	506.42	506.55	506.47	506.46	506.47	506.50	506.40	506.43	506.40	506.43	506.41	506.46	11
	506.42	506.44	506.44	506.46	506.47	506.46	506.40	506.43	506.39	506.42	506.41	506.47	12
	506.48	506.50	506.45	506.45	506.45	506.46	506.41	506.42	506.40	506.42	506.41	506.51	13
m ü. M.	506.55	506.49	506.47	506.45	506.44	506.46	506.41	506.41	506.40	506.41	506.41	506.53	14
	506.52	506.48	506.54	506.44	506.44	506.47	506.43	506.41	506.40	506.42	506.41	506.52	15
	506.48	506.49	506.49	506.43	506.43	506.48	506.41	506.40	506.40	506.43	506.41	506.49	16
	506.48	506.49	506.47	506.44	506.44	506.45	506.40	506.40	506.40	506.41	506.41	506.47	17
	506.47	506.49	506.46	506.43	506.44	506.44	506.40	506.41	506.40	506.41	506.42	506.45	18
	506.44	506.48	506.45	506.43	506.45	506.43	506.41	506.44	506.40	506.51	506.42	506.44	19
	506.44	506.48	506.44	506.43	506.53	506.44	506.41	506.45	506.39	506.45	506.42	506.45	20
	506.44	506.47	506.44	506.43	506.52	506.43	506.42	506.44	506.39	506.45	506.43	506.47	21
	506.43	506.47	506.44	506.42	506.50	506.44	506.41	506.41	506.40	506.46	506.43	506.49	22
+ Maximum	506.42	506.47	506.44	506.42	506.47	506.43	506.41	506.41	506.42	506.44	506.43	506.50	23
	506.42	506.45	506.44	506.42	506.46	506.43	506.41	506.41	506.40	506.43	506.43	506.49	24
	506.43	506.45	506.44	506.41	506.48	506.42	506.41	506.41	506.41	506.43	506.43	506.51	25
- Minimum	506.43	506.44	506.44	506.42	506.50	506.42	506.42	506.41	506.42	506.42	506.43	506.49	26
	506.44	506.44	506.43	506.42	506.47	506.41	506.44	506.41	506.41	506.42	506.43	506.54	27
	506.45	506.45	506.43	506.42	506.47	506.41	506.48	506.41	506.43	506.42	506.44	506.51	28
	506.44	506.45	506.43	506.41	506.48	506.41	506.44	506.41	506.40	506.42	506.52	506.47	29
	506.44	506.44	506.44	506.41	506.46	506.41	506.42	506.41	506.40	506.44	506.52	506.46	30
	506.43	506.44	506.44	506.44	506.46	506.42	506.42	506.41	506.40	506.46	506.45	506.45	31
Monatsmittel	506.44	506.48	506.45	506.44	506.46	506.44	506.41	506.42	506.40	506.44	506.44	506.47	m ü. M.
Maximum (Spitze)	506.59 14.	506.60 10.	506.55 15.	506.55 06.	506.59 20.	506.56 11.	506.55 28.	506.55 06.	506.47 28.	506.58 19.	506.74 05.	506.60 27.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 506.44 Maximum 506.58 (05.11.2019) Minimum 506.39 (21.09.2019) Spitze 506.74 (05.11.2019)



Periode	1983 - 2019 (37 Jahre)												
Monatsmittel	506.43	506.43	506.44	506.44	506.43	506.42	506.40	506.39	506.39	506.40	506.41	506.43	m ü. M.
Maximum (Spitze)	506.82 2018	506.80 1999	506.82 2001	506.94 2006	507.19 1999	507.31 2001	507.29 1998	507.40 2009	507.03 2006	506.85 2012	506.76 2002	506.90 2010	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	506.34 1985	506.35 1991	506.36 1993	506.35 1985	506.35 1997	506.32 1987	506.33 2001	506.32 1983	506.31 1983	506.33 1985	506.33 1989	506.32 1989	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 506.46 (2006) m ü. M. **Periodenmittel** 506.42 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 506.39 (1985) m ü. M.

Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	506.58	506.55	506.54	506.52	506.51	506.49	506.47	506.47	506.46	506.45	506.45	506.44	m ü. M.
1983 - 2019	506.59	506.56	506.54	506.52	506.50	506.47	506.46	506.45	506.44	506.43	506.43	506.42	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	506.44	506.43	506.43	506.42	506.42	506.41	506.41	506.41	506.40	506.40	506.39	506.39	m ü. M.
1983 - 2019	506.41	506.41	506.40	506.40	506.39	506.38	506.37	506.37	506.35	506.35	506.34	506.33	m ü. M.