

Abfluss



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

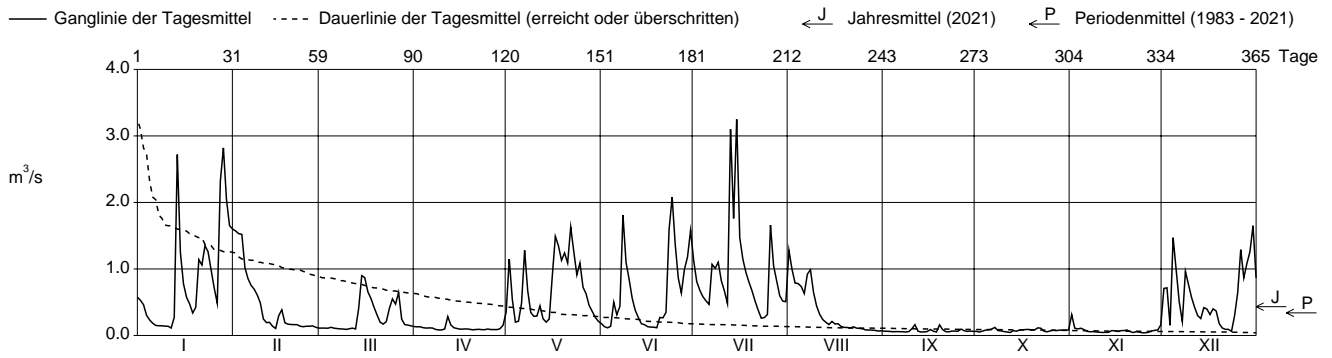
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 628 131 / 1 249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2021		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.576	1.60 +	0.111	0.134	0.353	0.178	1.13	1.28 +	0.065	0.062	0.313+	0.707	1
	2	0.529	1.57	0.111	0.130	1.15	0.132	0.810	0.995	0.063	0.052	0.109	0.716	2
	3	0.463	1.53	0.111	0.131	0.543	0.115 -	0.680	0.788	0.060	0.066	0.098	0.153	3
	4	0.303	1.52	0.109	0.117	0.201 -	0.138	0.584	0.780	0.056	0.081	0.109	1.47	4
	5	0.233	1.02	0.123	0.111	0.214	0.500	0.521	0.736	0.059	0.084	0.088	0.983	5
m ³ /s	6	0.184	0.854	0.110	0.114	0.484	0.312	0.468	0.632	0.057	0.097	0.062	0.502	6
	7	0.151	0.753	0.104	0.112	1.28	0.437	1.07	0.922	0.056	0.122+	0.056	0.210	7
	8	0.146	0.697	0.099	0.092	0.675	1.81	1.01	0.988	0.052 -	0.074	0.058	0.963	8
	9	0.146	0.610	0.097	0.083 -	0.347	1.10	1.10	0.649	0.059	0.069	0.053	0.767	9
	10	0.140	0.491	0.091 -	0.083 -	0.288	0.845	0.824	0.443	0.101	0.059	0.049	0.572	10
+ Maximum	11	0.139	0.248	0.102	0.098	0.292	0.560	0.669	0.318	0.163+	0.052	0.045	0.422	11
	12	0.112 -	0.194	0.110	0.284+	0.445	0.378	0.481	0.240	0.064	0.045 -	0.047	0.298	12
	13	0.272	0.197	0.098	0.158	0.251	0.270	3.10	0.199	0.052 -	0.073	0.048	0.254	13
	14	2.72	0.139	0.405	0.116	0.201 -	0.176	1.76	0.164	0.054	0.064	0.073	0.419	14
	15	1.25	0.105 -	0.899+	0.105	0.247	0.163	3.25 +	0.211	0.059	0.080	0.071	0.397	15
- Minimum	16	0.778	0.298	0.869	0.095	0.890	0.133	1.47	0.173	0.090	0.086	0.060	0.315	16
	17	0.575	0.386	0.656	0.096	1.49	0.126	1.15	0.176	0.064	0.089	0.072	0.400	17
	18	0.475	0.192	0.557	0.099	1.35	0.125	0.949	0.134	0.053	0.091	0.074	0.369	18
	19	0.339	0.170	0.425	0.094	1.13	0.116	0.801	0.122	0.160	0.084	0.082	0.178	19
	20	0.423	0.165	0.307	0.086	1.24	0.271	0.670	0.120	0.089	0.086	0.058	0.112	20
m ³ /s	21	1.14	0.163	0.199	0.089	1.09	0.265	0.514	0.112	0.058	0.115	0.044	0.092	21
	22	1.06	0.162	0.171	0.093	1.63 +	0.347	0.380	0.130	0.054	0.108	0.057	0.092	22
	23	1.35	0.139	0.209	0.088	1.26	1.59	0.260 -	0.111	0.066	0.064	0.050	0.062 -	23
	24	1.26	0.132	0.407	0.087	0.911	2.08 +	0.269	0.106	0.066	0.055	0.040 -	0.298	24
	25	0.985	0.139	0.550	0.097	1.09	1.37	0.315	0.100	0.064	0.068	0.041	0.638	25
Monatsumme	0.832	0.496	0.286	0.111	0.700	0.626	0.949+	0.358	0.071-	0.078	0.076	0.594	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	4.35 28.	1.89 03.	1.28 15.	0.440 12.	2.51 21.	8.62 23.	10.8 + 26.	1.78 07.	1.21 11.	0.190- 07.	0.763 01.	2.51 30.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.433 m³/s



Periode	1983 - 2021 (39 Jahre)												
Monatsumme	0.410	0.432	0.489+	0.440	0.412	0.324	0.254	0.200	0.183-	0.226	0.294	0.426	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** 0.340 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	
2021	3.25	2.82	2.08	1.76	1.53	1.15	0.963	0.778	0.632	0.475	0.347	0.251	m ³ /s
1983 - 2021	2.31	1.73	1.44	1.27	0.981	0.775	0.654	0.565	0.488	0.390	0.312	0.252	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021	0.176	0.139	0.116	0.102	0.089	0.082	0.072	0.062	0.055	0.050	0.045	0.040	m ³ /s
1983 - 2021	0.202	0.164	0.140	0.123	0.106	0.093	0.079	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

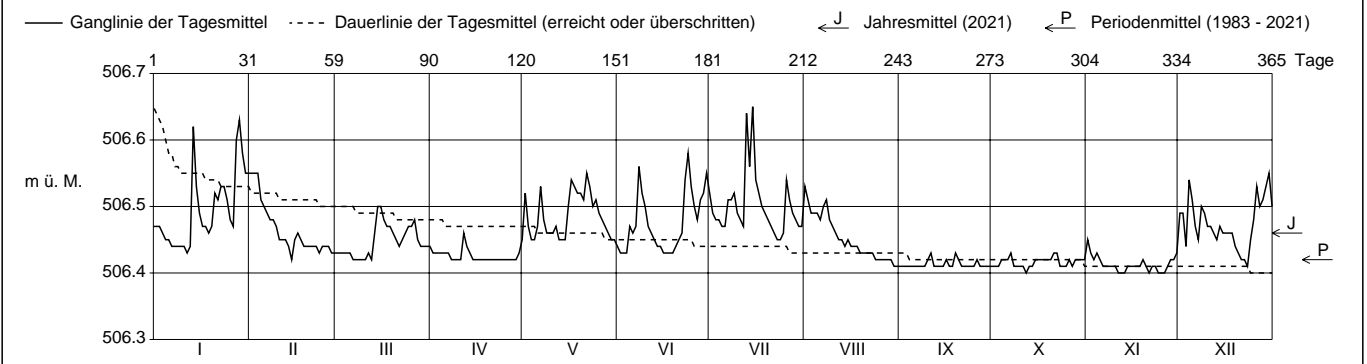
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 628 131 / 1 249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2021	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 506.47	506.55 +	506.43	506.44	506.45 -	506.44	506.52	506.53 +	506.41 -	506.41	506.45 +	506.49	1
	2 506.47	506.55 +	506.43	506.43	506.52	506.43 -	506.49	506.51	506.41 -	506.41	506.43	506.49	2
	3 506.47	506.55 +	506.43	506.43	506.47	506.43 -	506.48	506.49	506.41 -	506.41	506.42	506.44	3
	4 506.46	506.55 +	506.43	506.43	506.45 -	506.43 -	506.48	506.49	506.41 -	506.42	506.43	506.54	4
	5 506.45	506.51	506.43	506.43	506.45 -	506.47	506.47	506.49	506.41 -	506.42	506.42	506.51	5
	6 506.45	506.50	506.43	506.43	506.47	506.46	506.47	506.48	506.41 -	506.42	506.41	506.47	6
	7 506.44	506.49	506.42 -	506.43	506.53	506.47	506.51	506.50	506.41 -	506.43 +	506.41	506.45	7
	8 506.44	506.48	506.42 -	506.42 -	506.48	506.56	506.51	506.51	506.41 -	506.41	506.41	506.50	8
	9 506.44	506.48	506.42 -	506.42 -	506.46	506.52	506.52	506.48	506.41 -	506.41	506.41	506.49	9
	10 506.44	506.47	506.42 -	506.42 -	506.46	506.50	506.49	506.47	506.42	506.41	506.41	506.47	10
	11 506.44	506.45	506.42 -	506.42 -	506.46	506.47	506.48	506.46	506.43 +	506.41	506.40 -	506.47	11
	12 506.43	506.45	506.43	506.46 +	506.47	506.46	506.47	506.45	506.41 -	506.40 -	506.40 -	506.46	12
	13 506.44	506.45	506.42 -	506.44	506.45 -	506.45	506.64	506.45	506.41 -	506.41	506.40 -	506.45	13
m ü. M.	14 506.62	506.44	506.46	506.43	506.45 -	506.44	506.56	506.44	506.41 -	506.41	506.41	506.47	14
	15 506.53	506.42 -	506.50 +	506.42 -	506.45 -	506.44	506.65 +	506.45	506.41 -	506.42	506.41	506.46	15
	16 506.49	506.45	506.50 +	506.42 -	506.50	506.43 -	506.54	506.44	506.42	506.42	506.41	506.46	16
	17 506.47	506.46	506.48	506.42 -	506.54	506.43 -	506.52	506.44	506.41 -	506.42	506.41	506.46	17
	18 506.47	506.45	506.47	506.42 -	506.53	506.43 -	506.50	506.44	506.41 -	506.42	506.41	506.46	18
	19 506.46	506.44	506.47	506.42 -	506.52	506.43 -	506.49	506.43	506.43 +	506.42	506.42	506.44	19
	20 506.47	506.44	506.46	506.42 -	506.52	506.44	506.48	506.43	506.42	506.42	506.41	506.43	20
	21 506.52	506.44	506.45	506.42 -	506.51	506.45	506.47	506.43	506.41 -	506.43 +	506.40 -	506.42	21
	22 506.51	506.44	506.44	506.42 -	506.55 +	506.46	506.46	506.43	506.41 -	506.43 +	506.41	506.42	22
+ Maximum	23 506.53	506.44	506.45	506.42 -	506.53	506.54	506.45 -	506.43	506.41 -	506.41	506.41	506.41	23
	24 506.53	506.43	506.46	506.42 -	506.50	506.58 +	506.45 -	506.42	506.41 -	506.41	506.40 -	506.45	24
	25 506.51	506.44	506.47	506.42 -	506.51	506.53	506.46	506.42	506.41 -	506.41	506.40 -	506.48	25
- Minimum	26 506.48	506.44	506.47	506.42 -	506.49	506.50	506.54	506.42	506.42	506.42	506.40 -	506.53	26
	27 506.47	506.44	506.48	506.42 -	506.48	506.48	506.51	506.42	506.41 -	506.41	506.41	506.50	27
	28 506.60	506.43	506.45	506.42 -	506.47	506.51	506.49	506.42	506.41 -	506.42	506.42	506.51	28
	29 506.63 +	506.44	506.44	506.42 -	506.46	506.52	506.48	506.42	506.41 -	506.42	506.42	506.53	29
	30 506.58	506.44	506.44	506.43	506.45 -	506.55	506.47	506.41	506.41 -	506.42	506.43	506.55 +	30
	31 506.55	506.44	506.44	506.43	506.45 -	506.45	506.47	506.41	506.41 -	506.42	506.43	506.50	31
Monatsmittel	506.49	506.47	506.45	506.43	506.48	506.48	506.50 +	506.45	506.41 -	506.42	506.41 -	506.47	m ü. M.
Maximum (Spitze)	506.72 28.	506.57 03.	506.53 15.	506.47 12.	506.61 21.	506.94 23.	507.04 + 26.	506.56 07.	506.52 11.	506.45 - 07.	506.49 01.	506.61 30.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 506.46 Maximum 506.65 (15.07.2021) Minimum 506.40 (24.11.2021) Spitze 507.04 (26.07.2021)



Periode	1983 - 2021 (39 Jahre)												
Monatsmittel	506.43	506.44 +	506.44 +	506.44 +	506.43	506.42	506.41	506.40	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	
2021	506.65	506.63	506.58	506.56	506.54	506.52	506.50	506.49	506.48	506.47	506.46	506.45	m ü. M.
1983 - 2021	506.60	506.56	506.54	506.53	506.50	506.48	506.46	506.45	506.44	506.44	506.43	506.42	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021	506.44	506.44	506.43	506.42	506.42	506.42	506.41	506.41	506.41	506.41	506.40	506.40	m ü. M.
1983 - 2021	506.41	506.41	506.40	506.40	506.39	506.38	506.38	506.37	506.35	506.35	506.34	506.33	m ü. M.