

Abfluss



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

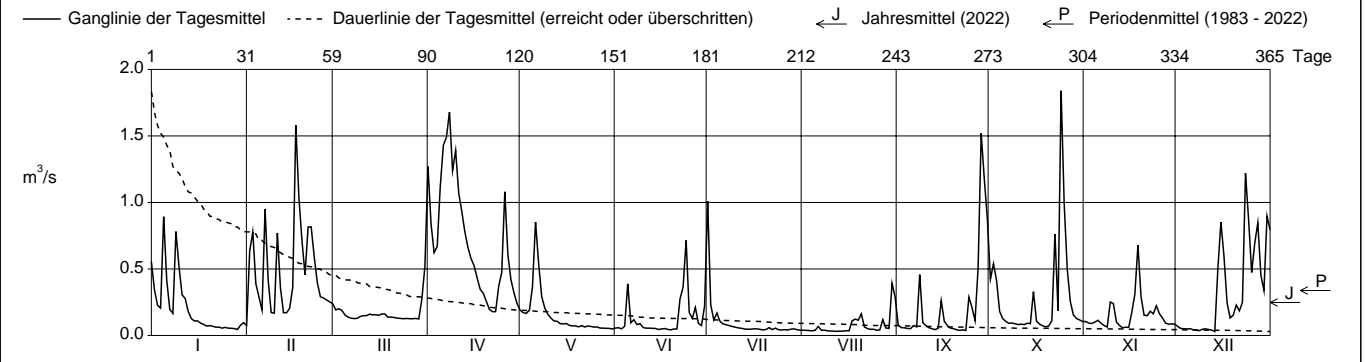
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 628 131 / 1 249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2022	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 0.556 2 0.345 3 0.228 4 0.206 5 0.893+	0.076 - 0.636 0.778 0.388 0.291	0.239 0.192 0.201 0.188 0.154	1.27 0.839 0.623 0.668 1.12	0.189 0.172 0.166 0.190 0.366	0.056 0.058 0.050 0.069 0.388	1.01 + 0.231 0.117 0.168 0.107	0.039 0.039 0.037 0.035 0.039	0.077 0.059 0.058 0.053 0.051	0.425 0.539 0.414 0.181 0.127	0.105 0.093 0.090 0.101 0.114	0.067 0.052 0.051 0.049 0.051	1 2 3 4 5
	6 0.416 7 0.196 8 0.166 9 0.781 10 0.517	0.191 0.951 0.417 0.172 0.168	0.138 0.130 0.127 0.129 0.143	1.43 1.49 1.68 + 1.24 1.39	0.853+ 0.543 0.293 0.207 0.159	0.096 0.118 0.082 0.089 0.060	0.068 0.081 0.074 0.068 0.062	0.039 0.039 0.040 0.035 0.033	0.075 0.065 0.457 0.097 0.074	0.106 0.091 0.094 0.088 0.082	0.091 0.075 0.063 0.251 0.260	0.043 0.039 0.037 0.047 0.050	6 7 8 9 10
m ³ /s	11 0.306 12 0.278 13 0.180 14 0.127 15 0.109	0.769 0.358 0.171 0.171 0.205	0.149 0.149 0.160 0.155 0.156	1.07 0.934 0.779 0.662 0.579	0.131 0.109 0.107 0.089 0.087	0.055 0.055 0.054 0.053 0.045	0.057 0.054 0.049 0.047 0.047	0.033 0.031 - 0.033 0.032 0.036	0.058 0.051 0.044 0.054 0.261	0.085 0.082 0.092 0.089 0.329	0.101 0.075 0.058 - 0.062 0.061	0.045 0.040 0.030 - 0.501 0.853	11 12 13 14 15
	16 0.110 17 0.093 18 0.053 19 0.071 20 0.074	0.360 1.58 + 1.04 0.715 0.457	0.151 0.162 0.161 0.137 0.138	0.525 0.432 0.346 0.317 0.256	0.090 0.076 0.072 0.072 0.065	0.049 0.052 0.046 0.042 - 0.049	0.050 0.050 0.046 0.042 0.045	0.035 0.110 0.123 0.115 0.162	0.106 0.075 0.055 0.051 0.043	0.107 0.085 0.073 0.065 - 0.072	0.174 0.311 0.679+ 0.293 0.152	0.594 0.245 0.132 0.152 0.228	16 17 18 19 20
+ Maximum	21 0.069 22 0.062 23 0.063 24 0.055 25 0.061	0.816 0.816 0.588 0.397 0.291	0.135 0.131 0.128 0.126 0.128	0.195 0.179 - 0.071 0.368 0.474	0.074 0.064 0.071 0.068 0.063	0.049 0.274 0.364 0.715+ 0.173	0.059 0.044 0.055 0.044 0.041	0.064 0.052 0.046 0.047 0.039	0.038 - 0.042 0.038 - 0.288 0.211	0.112 0.149 0.186 1.84 + 0.992	0.149 0.182 0.163 0.223 0.163	0.185 0.249 1.22 + 0.872 0.474	21 22 23 24 25
- Minimum	26 0.055 27 0.054 28 0.052 29 0.045 - 30 0.077 31 0.096	0.282 0.267 0.253	0.126 0.126 0.128 0.124 - 0.271 0.519+	1.08 0.607 0.418 0.319 0.239	0.064 0.056 0.055 0.054 0.053 0.049 -	0.129 0.091 0.091 0.075 0.222	0.044 0.041 0.047 0.050 0.044 0.040 -	0.042 0.119 0.056 0.053 0.392+ 0.288	0.112 0.511 1.52 + 1.18 0.877	0.499 0.255 0.154 0.128 0.117 0.105	0.131 0.093 0.085 0.087 0.085	0.692 0.847 0.453 0.338 0.897 0.793	26 27 28 29 30 31
Monatsumme	0.207	0.486	0.165	0.724+	0.152	0.129	0.097	0.075-	0.223	0.270	0.152	0.333	m ³ /s
Maximum (Spitze)	1.45 05.	4.26 17.	1.45 31.	2.10 08.	1.08 - 06.	2.77 23.	1.67 01.	3.42 30.	2.01 28.	4.87 + 24.	1.23 17.	1.78 23.	m ³ /s Datum

Jahresmittel 0.248 m³/s



Periode	1983 – 2022 (40 Jahre)												
Monatsumme	0.405	0.434	0.481+	0.447	0.406	0.319	0.250	0.196	0.184-	0.227	0.291	0.423	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** 0.338 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	
2022	1.84	1.58	1.43	1.24	0.951	0.715	0.501	0.366	0.282	0.206	0.168	0.138	m ³ /s
1983 - 2022	2.30	1.72	1.44	1.26	0.981	0.775	0.652	0.563	0.485	0.386	0.307	0.248	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2022	0.119	0.096	0.082	0.069	0.058	0.054	0.050	0.045	0.039	0.036	0.033	0.030	m ³ /s
1983 - 2022	0.199	0.163	0.139	0.121	0.104	0.092	0.077	0.062	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

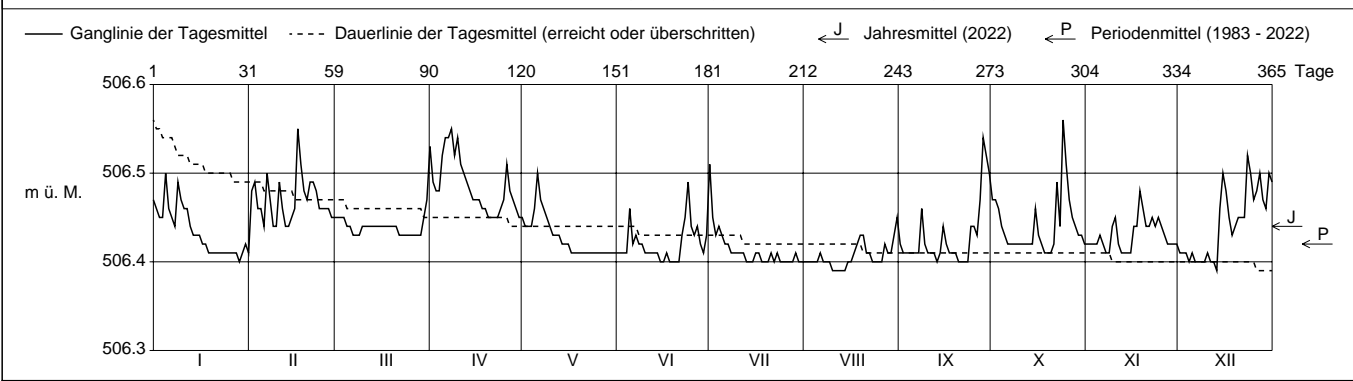
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 628 131 / 1 249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2022	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1 506.47 2 506.46 3 506.45 4 506.45 5 506.50 +	506.41 506.48 506.49 506.46 506.46	506.45 506.45 506.45 506.44	506.53 506.49 506.48 506.52	506.45 506.44 506.44 506.46	506.41 506.41 506.41 506.41 506.46	506.51 + 506.45 506.43 506.44 506.43	506.40 506.41 506.40 506.40 506.40	506.42 506.41 506.41 506.41 506.41	506.47 506.47 506.46 506.44 506.43	506.42 506.42 506.42 506.42 506.43	506.41 506.41 506.41 506.41 506.41	506.41 506.41 506.41 506.41 506.41	1 2 3 4 5
	6 506.46 7 506.45 8 506.44 9 506.49 10 506.47	506.44 506.50 506.47 506.44 506.44	506.44 506.43 - 506.43 - 506.43 -	506.54 506.54 506.55 + 506.52 506.54	506.50 + 506.47 506.46 506.45 506.44	506.42 506.43 506.42 506.42 506.41	506.42 506.42 506.41 506.40 506.41	506.41 506.40 506.40 506.40 506.39 -	506.41 506.41 506.46 506.42 506.41	506.42 506.42 506.42 506.42 506.42	506.42 506.41 - 506.41 - 506.44 506.45	506.42 506.40 506.41 - 506.41 - 506.41 -	506.40 506.40 506.40 506.40 506.40	6 7 8 9 10
m ü. M.	11 506.46 12 506.46 13 506.44 14 506.43 15 506.43	506.49 506.46 506.44 506.44 506.45	506.44 506.44 506.44 506.44	506.51 506.50 506.49 506.48 506.47	506.43 506.43 506.43 506.42 506.42	506.41 506.41 506.41 506.41 506.40 -	506.41 506.41 506.40 - 506.40 - 506.40 -	506.39 - 506.41 506.39 - 506.40 - 506.40	506.41 506.41 506.41 506.41 506.41	506.42 506.42 506.42 506.42 506.42	506.42 506.41 - 506.41 - 506.41 - 506.41 -	506.42 506.41 - 506.41 - 506.41 - 506.41 -	506.40 506.40 506.39 - 506.40 506.40	11 12 13 14 15
	16 506.43 17 506.42 18 506.42 19 506.41 20 506.41	506.46 506.55 + 506.51 506.48 506.47	506.44 506.44 506.44 506.44	506.47 506.47 506.46 506.46 506.45 -	506.42 506.41 - 506.41 - 506.40 - 506.41 -	506.40 - 506.41 506.40 - 506.40 - 506.40 -	506.41 506.41 506.40 - 506.40 - 506.40 -	506.40 506.41 506.41 506.41 506.43	506.42 506.41 506.41 506.41 506.43	506.43 506.42 506.41 - 506.41 - 506.40 -	506.44 506.44 506.41 - 506.41 - 506.41 -	506.44 506.44 506.48 + 506.46 506.44	506.48 506.45 506.43 506.44 506.45	16 17 18 19 20
+ Maximum	21 506.41 22 506.41 23 506.41 24 506.41 25 506.41	506.49 506.48 506.48 506.46 506.46	506.44 506.43 - 506.43 - 506.43 - 506.43 -	506.45 - 506.45 - 506.45 - 506.46 506.47	506.41 - 506.41 - 506.41 - 506.41 - 506.41 -	506.40 - 506.43 506.45 506.49 + 506.44	506.40 506.41 506.40 506.40 506.40	506.41 506.41 506.40 506.40 506.40	506.41 506.41 506.40 506.40 506.40	506.41 506.40 - 506.40 - 506.44 + 506.51	506.42 506.49 506.44 506.45 506.44	506.44 506.45 506.44 506.45 506.44	506.45 506.45 506.52 + 506.50 506.47	21 22 23 24 25
- Minimum	26 506.41 27 506.41 28 506.41 29 506.40 30 506.41 31 506.42	506.46 506.46 506.45	506.43 - 506.43 - 506.43 -	506.51 506.48 506.47 506.46 506.45	506.41 - 506.41 - 506.41 - 506.41 - 506.41 -	506.43 506.44 506.42 506.41 506.43	506.40 506.40 506.40 506.41 506.40 -	506.40 506.40 506.41 506.41 506.40 -	506.40 506.42 506.41 506.54 + 506.51	506.43 506.47 506.44 506.44 506.50	506.47 506.45 506.44 506.43 506.43	506.43 506.42 506.42 506.42 506.42	506.48 506.50 506.47 506.46 506.50 506.49	26 27 28 29 30 31
Monatsmittel	506.43	506.47	506.44	506.49 +	506.43	506.42	506.41 -	506.41 -	506.43	506.44	506.43	506.44	m ü. M.	
Maximum (Spitze)	506.54 05.	506.72 17.	506.54 31.	506.58 08.	506.51 - 06.	506.63 23.	506.55 01.	506.67 30.	506.58 28.	506.75 + 24.	506.52 17.	506.56 23.	m ü. M. Datum	

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 506.44 Maximum 506.56 (24.10.2022) Minimum 506.39 (13.12.2022) Spitze 506.75 (24.10.2022)



Periode	1983 - 2022 (40 Jahre)												
Monatsmittel	506.43	506.44 +	506.44 +	506.44 +	506.43	506.42	506.41	506.40 -	506.40 -	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	
2022	506.56	506.55	506.54	506.52	506.50	506.49	506.47	506.46	506.45	506.45	506.44	506.43	m ü. M.
1983 - 2022	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	
2022	506.43	506.42	506.42	506.41	506.41	506.41	506.41	506.40	506.40	506.40	506.39	506.39	m ü. M.
1983 - 2022	506.42	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.