

Abfluss



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

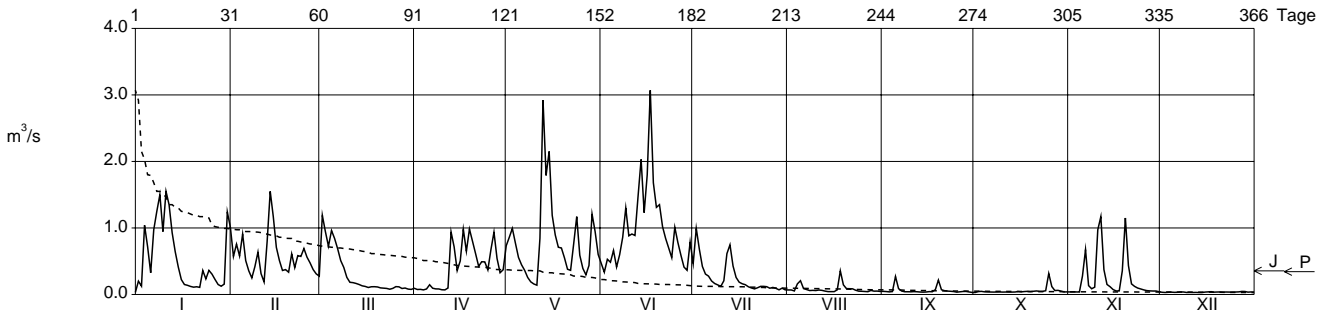
Koordinaten: 2628 131 / 1249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2016		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.031 -	1.01	0.276	0.093	0.733	0.467	0.465	0.068	0.047	0.030 -	0.038	0.033	1
	2	0.200	0.573	1.19 +	0.075	0.860	0.335 -	0.994+	0.068	0.044	0.043	0.038	0.030	2
	3	0.126	0.756	0.945	0.077	0.993	0.529	0.683	0.053	0.039	0.047	0.038	0.033	3
	4	1.04	0.579	0.726	0.069 -	0.771	0.485	0.421	0.160	0.044	0.040	0.037 -	0.035	4
	5	0.717	0.908	0.961	0.083	0.557	0.661	0.307	0.207	0.270+	0.038	0.277	0.032	5
	6	0.326	0.510	0.842	0.146	0.446	0.413	0.276	0.089	0.088	0.046	0.674	0.033	6
	7	0.973	0.356	0.687	0.094	0.364	0.597	0.203	0.074	0.052	0.036	0.133	0.038	7
	8	1.25	0.249	0.509	0.084	0.256	0.860	0.165	0.059	0.041	0.037	0.086	0.037	8
	9	1.50	0.419	0.407	0.083	0.190	1.30	0.144	0.062	0.041	0.038	0.110	0.030	9
	10	0.946	0.637	0.257	0.071	0.158	0.882	0.122	0.059	0.040	0.036	0.972	0.031	10
m ³ /s	11	1.55 +	0.314	0.183	0.069 -	0.140 -	0.909	0.206	0.067	0.043	0.037	1.17 +	0.030	11
	12	1.35	0.188 -	0.178	0.097	0.845	0.887	0.614	0.062	0.041	0.036	0.374	0.031	12
	13	0.930	0.800	0.166	0.940	2.92 +	1.47	0.747	0.051	0.037	0.036	0.151	0.029 -	13
	14	0.644	1.55 +	0.150	0.716	1.79	2.03	0.428	0.043	0.035	0.037	0.117	0.029 -	14
	15	0.414	1.17	0.130	0.360	2.15	1.23	0.256	0.043	0.037	0.044	0.074	0.036	15
	16	0.224	0.708	0.121	0.505	1.19	1.80	0.185	0.043	0.043	0.039	0.053	0.039	16
	17	0.150	0.510	0.105	0.980	0.894	3.07 +	0.161	0.070	0.041	0.044	0.054	0.042	17
	18	0.138	0.361	0.116	0.650	0.710	1.68	0.147	0.355+	0.072	0.047	0.356	0.035	18
	19	0.121	0.374	0.117	0.983+	0.699	1.31	0.116	0.145	0.216	0.043	1.15	0.037	19
	20	0.110	0.335	0.113	0.800	0.551	1.35	0.098	0.088	0.071	0.048	0.435	0.038	20
+ Maximum	21	0.116	0.610	0.099	0.614	0.379	1.02	0.084	0.087	0.057	0.053	0.159	0.036	21
	22	0.107	0.404	0.095	0.424	0.363	0.843	0.101	0.085	0.051	0.047	0.122	0.037	22
	23	0.360	0.584	0.091	0.492	0.759	0.699	0.122	0.064	0.048	0.047	0.097	0.036	23
	24	0.234	0.572	0.079	0.490	1.17	0.554	0.122	0.050	0.044	0.056	0.083	0.037	24
	25	0.362	0.691	0.092	0.370	0.590	1.01	0.117	0.048	0.035	0.315+	0.069	0.037	25
- Minimum	26	0.306	0.561	0.118	0.672	0.392	0.782	0.094	0.045	0.040	0.119	0.058	0.039	26
	27	0.225	0.475	0.115	0.937	0.296	0.589	0.106	0.042 -	0.045	0.059	0.054	0.046+	27
	28	0.150	0.375	0.090	0.541	0.436	0.412	0.092	0.061	0.046	0.062	0.052	0.045	28
	29	0.124	0.310	0.097	0.327	1.21	0.364	0.070 -	0.050	0.038	0.051	0.052	0.045	29
	30	0.156		0.081	0.372	0.946	0.789	0.095	0.051	0.031 -	0.038	0.041	0.038	30
	31	1.24		0.076 -		0.601		0.070 -	0.046		0.039		0.037	31
Monatsumme	0.520	0.582	0.297	0.407	0.785	0.977+	0.252	0.080	0.059	0.054	0.237	0.036-	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	2.40 07.	2.19 14.	1.96 02.	1.85 17.	5.57 13.	12.6 16.	1.90 02.	1.32 18.	0.913 19.	1.28 25.	1.65 11.	0.058- 28.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.355 m³/s

— Ganglinie der Tagesmittel - - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← J Jahresmittel (2016) ← P Periodenmittel (1983 - 2016)



Periode	1983 - 2016 (34 Jahre)												
Monatsumme	0.396	0.407	0.488+	0.478	0.413	0.325	0.253	0.208	0.200-	0.239	0.312	0.408	m ³ /s
Maximum (Spitze)	5.38 2004	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 2016	0.044 2015	0.048+ 2014	0.026 2011	0.026 2011	0.025 2011	0.024 2013	0.023 1992	0.020- 1983	0.025 2015	0.028 2011	0.026 2011	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.611 (1987) m³/s **Periodenmittel** 0.343 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	
2016	3.07	2.15	1.79	1.55	1.23	0.961	0.789	0.672	0.554	0.412	0.326	0.190	m ³ /s
1983 - 2016	2.26	1.68	1.39	1.21	0.942	0.762	0.651	0.567	0.493	0.401	0.325	0.265	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2016	0.133	0.106	0.084	0.067	0.051	0.044	0.040	0.037	0.036	0.032	0.030	0.029	m ³ /s
1983 - 2016	0.215	0.175	0.147	0.128	0.113	0.099	0.086	0.069	0.049	0.038	0.032	0.027	m ³ /s

Wasserstand



Diegterbach - Diegten

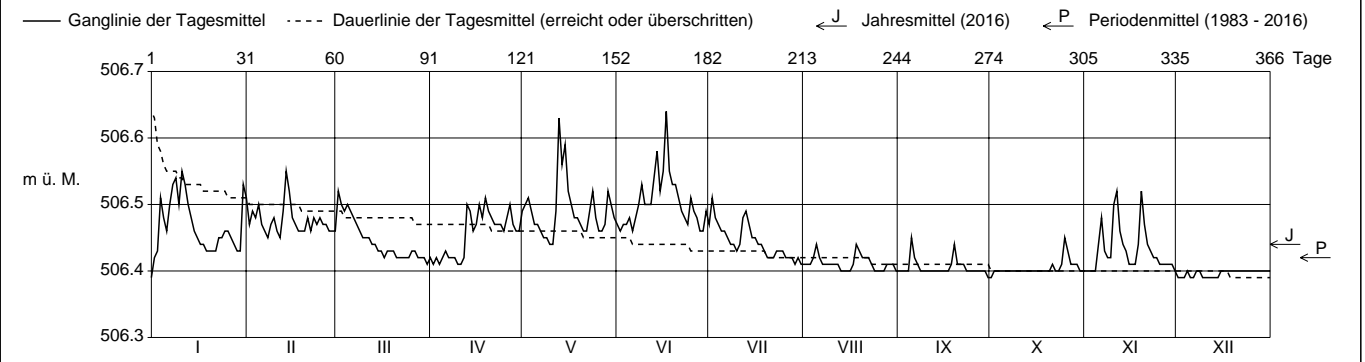
Stationsnummer: BL 4326
 Einzugsgebiet: 13.10 km²
 Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau
 Koordinaten: 2628 131 / 1249 929
 Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	506.39 -	506.51	506.46	506.42	506.49	506.47	506.47	506.41	506.40	506.39 -	506.40 -	506.39 -	1
2	506.42	506.47	506.52 +	506.41 -	506.50	506.46 -	506.51 +	506.41	506.40	506.40	506.40 -	506.39 -	2
3	506.43	506.49	506.50	506.42	506.51	506.47	506.48	506.41	506.40	506.40	506.40	506.39 -	3
4	506.51	506.48	506.49	506.41 -	506.49	506.47	506.47	506.42	506.40	506.40	506.40 -	506.40 +	4
5	506.48	506.50	506.50	506.42	506.47	506.48	506.46	506.44 +	506.45 +	506.40	506.44	506.39 -	5
6	506.46	506.47	506.49	506.43	506.47	506.46 -	506.46	506.42	506.42	506.40	506.48	506.39 -	6
7	506.50	506.46	506.48	506.42	506.46	506.48	506.45	506.41	506.41	506.40	506.43	506.40 +	7
8	506.53	506.45 -	506.47	506.42	506.45	506.50	506.44	506.41	506.40	506.40	506.42	506.40 +	8
9	506.54	506.47	506.46	506.42	506.45	506.53	506.44	506.41	506.40	506.40	506.42	506.39 -	9
10	506.50	506.48	506.45	506.41 -	506.44 -	506.50	506.43	506.41	506.40	506.40	506.50	506.39 -	10
11	506.55 +	506.46	506.45	506.41 -	506.44 -	506.50	506.44	506.41	506.40	506.40	506.52 +	506.39 -	11
12	506.53	506.45 -	506.45	506.42	506.49	506.50	506.48	506.41	506.40	506.40	506.46	506.39 -	12
13	506.50	506.49	506.44	506.50	506.63 +	506.54	506.49	506.40 -	506.40	506.40	506.44	506.39 -	13
14	506.48	506.55 +	506.44	506.49	506.56	506.58	506.47	506.40 -	506.40	506.40	506.43	506.39 -	14
15	506.46	506.52	506.43	506.46	506.59	506.52	506.45	506.40 -	506.40	506.40	506.41	506.40 +	15
16	506.45	506.48	506.43	506.47	506.52	506.55	506.45	506.40 -	506.40	506.40	506.41	506.40 +	16
17	506.44	506.47	506.42	506.50	506.50	506.64 +	506.44	506.41	506.40	506.40	506.41	506.40 +	17
18	506.44	506.46	506.43	506.48	506.48	506.55	506.44	506.44 +	506.41	506.40	506.44	506.40 +	18
19	506.43	506.46	506.43	506.51 +	506.48	506.53	506.43	506.43	506.44	506.40	506.52 +	506.40 +	19
20	506.43	506.46	506.43	506.49	506.47	506.53	506.42	506.42	506.41	506.40	506.47	506.40 +	20
21	506.43	506.48	506.42	506.48	506.46	506.51	506.42	506.42	506.41	506.41	506.44	506.40 +	21
22	506.43	506.46	506.42	506.47	506.46	506.49	506.42	506.42	506.41	506.40	506.43	506.40 +	22
23	506.45	506.48	506.42	506.47	506.49	506.48	506.43	506.41	506.40	506.40	506.42	506.40 +	23
+ Maximum	24 506.45	506.47	506.42	506.47	506.52	506.47	506.43	506.40 -	506.40	506.41	506.42	506.40 +	24
	25 506.46	506.48	506.42	506.46	506.48	506.51	506.43	506.40 -	506.40	506.45 +	506.41	506.40 +	25
- Minimum	26 506.46	506.47	506.43	506.48	506.46	506.49	506.42	506.40 -	506.40	506.43	506.41	506.40 +	26
	27 506.45	506.47	506.43	506.50	506.46	506.48	506.42	506.40 -	506.40	506.41	506.41	506.40 +	27
	28 506.44	506.46	506.42	506.47	506.47	506.46 -	506.42	506.41	506.40	506.41	506.41	506.40 +	28
	29 506.43	506.46	506.42	506.46	506.52	506.46 -	506.41 -	506.41	506.40	506.41	506.41	506.40 +	29
	30 506.43		506.42	506.46	506.50	506.49	506.42	506.41	506.39 -	506.40	506.40	506.40 +	30
	31 506.53		506.41 -		506.48		506.41 -	506.40 -		506.40		506.40 +	31
Monatsmittel	506.47	506.48	506.45	506.46	506.49	506.50 +	506.44	506.41	506.41	506.40 -	506.43	506.40 -	m ü. M.
Maximum (Spitze)	07. 506.60	14. 506.59	02. 506.57	17. 506.57	13. 506.79	16. 507.12 +	02. 506.57	18. 506.53	19. 506.50	25. 506.53	11. 506.55	28. 506.41 -	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 506.44 Maximum 506.64 (17.06.2016) Minimum 506.39 (13.12.2016) Spitze 507.12 (16.06.2016)



Periode	1983 - 2016 (34 Jahre)												
Monatsmittel	506.43	506.43	506.44 +	506.44 +	506.43	506.41	506.40	506.39 -	506.39 -	506.40	506.41	506.42	m ü. M.
Maximum (Spitze)	2004 506.78	1999 506.80	2001 506.82	2006 506.94	1999 507.19	2001 507.31	1998 507.29	2009 507.40 +	2006 507.03	2012 506.85	2002 506.76 -	2010 506.90	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	1985 506.34	1991 506.35	1993 506.36 +	1985 506.35	1997 506.35	1987 506.32	2001 506.33	1983 506.32	1983 506.31 -	1985 506.33	1989 506.33	1989 506.32	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	
2016	506.64	506.59	506.55	506.55	506.52	506.50	506.49	506.48	506.47	506.46	506.46	506.44	m ü. M.
1983 - 2016	506.59	506.56	506.54	506.52	506.50	506.47	506.46	506.45	506.44	506.43	506.42	506.42	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2016	506.43	506.42	506.42	506.41	506.41	506.40	506.40	506.40	506.40	506.39	506.39	506.39	m ü. M.
1983 - 2016	506.41	506.41	506.40	506.39	506.39	506.38	506.37	506.36	506.35	506.35	506.34	506.33	m ü. M.