

Abfluss



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

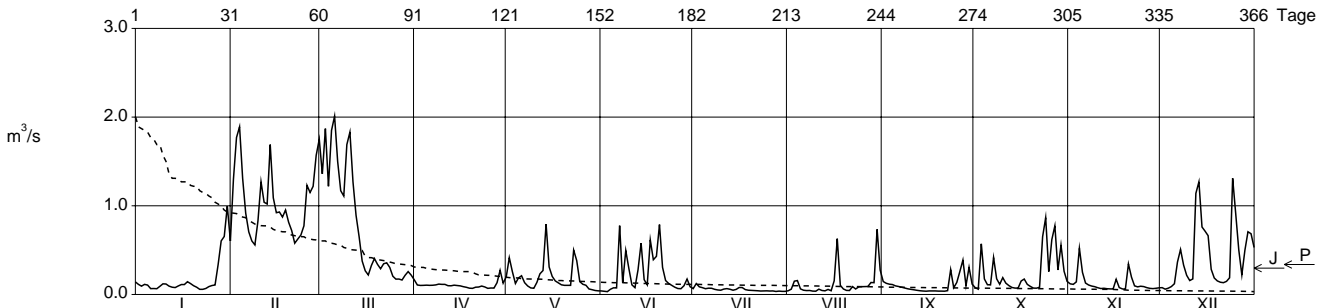
Koordinaten: 2 628 131 / 1 249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2020		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.142	0.604	1.75	0.165	0.198	0.040	0.066	0.042	0.146	0.077	0.120	0.077	1
	2	0.114	1.30	1.36	0.107	0.415	0.036	0.123+	0.060	0.126	0.060 -	0.114	0.060 -	2
	3	0.094	1.77	1.87	0.102	0.258	0.032 -	0.086	0.150	0.116	0.571	0.142	0.071	3
	4	0.114	1.89 +	1.22	0.103	0.124	0.059	0.077	0.157	0.112	0.175	0.521 +	0.089	4
	5	0.106	1.31	1.85	0.105	0.187	0.075	0.065	0.063	0.097	0.110	0.250	0.121	5
	6	0.066	0.917	2.01 +	0.103	0.211	0.074	0.071	0.048	0.090	0.108	0.129	0.366	6
	7	0.067	0.706	1.50	0.104	0.133	0.776	0.070	0.044	0.082	0.416	0.107	0.507	7
	8	0.065	0.604	1.17	0.108	0.096	0.131	0.058	0.045	0.073	0.177	0.095	0.331	8
	9	0.092	0.559 -	1.11	0.117	0.074	0.496	0.051	0.038	0.064	0.115	0.088	0.216	9
	10	0.120	0.830	1.69	0.114	0.070	0.295	0.048	0.037 -	0.058	0.190	0.295	0.157	10
m ³ /s	11	0.118	1.27	1.83	0.114	0.136	0.109	0.061	0.060	0.053	0.128	0.067	0.175	11
	12	0.094	1.04	1.27	0.099	0.233	0.077	0.066	0.045	0.047	0.100	0.070	1.14	12
	13	0.082	1.02	0.893	0.098	0.270	0.278	0.059	0.041	0.042	0.079	0.065	1.27	13
	14	0.078	1.69	0.652	0.105	0.794+	0.579	0.048	0.057	0.039	0.072	0.063	0.761	14
	15	0.096	1.09	0.377	0.101	0.310	0.167	0.057	0.042	0.037 -	0.072	0.062	0.714	15
	16	0.112	0.922	0.267	0.097	0.204	0.109	0.079	0.154	0.040	0.152	0.171	0.663	16
	17	0.112	0.930	0.220	0.088	0.153	0.615	0.078	0.629	0.040	0.174	0.078	0.284	17
	18	0.144	0.873	0.326	0.081	0.131	0.392	0.055	0.103	0.040	0.114	0.063	0.186	18
	19	0.123	0.952	0.405	0.071	0.109	0.430	0.048	0.062	0.038	0.091	0.059 -	0.153	19
	20	0.099	0.815	0.340	0.069 -	0.103	0.788+	0.046	0.046	0.038	0.072	0.344	0.138	20
+ Maximum	21	0.082	0.721	0.290	0.082	0.103	0.306	0.044	0.045	0.037 -	0.071	0.195	0.133	21
	22	0.058 -	0.578	0.346	0.084	0.103	0.157	0.042	0.089	0.043	0.081	0.097	0.148	22
	23	0.058 -	0.625	0.357	0.095	0.500	0.124	0.039	0.062	0.280	0.651	0.086	0.188	23
	24	0.068	0.670	0.305	0.085	0.382	0.103	0.040	0.085	0.076	0.866+	0.093	1.31 +	24
	25	0.089	0.774	0.206	0.069 -	0.145	0.082	0.041	0.088	0.136	0.258	0.089	0.912	25
- Minimum	26	0.101	1.23	0.173	0.073	0.115	0.067	0.039	0.089	0.259	0.618	0.077	0.503	26
	27	0.107	0.174	0.174	0.072	0.104	0.065	0.040	0.090	0.388+	0.774	0.069	0.221	27
	28	0.336	1.22	0.163 -	0.133	0.062	0.099	0.034 -	0.135	0.100	0.276	0.066	0.499	28
	29	0.604	1.57	0.216	0.272+	0.054	0.174	0.038	0.133	0.306	0.557	0.070	0.707	29
	30	0.654	0.258	0.128	0.128	0.045	0.087	0.035	0.734+	0.117	0.262	0.075	0.685	30
	31	0.997+	0.218	0.041 -				0.035	0.275		0.147		0.530	31
Monatsumme	0.167	1.02 +	0.800	0.105	0.189	0.227	0.056-	0.121	0.104	0.246	0.120	0.430	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	1.76 30.	2.51 02.	2.86 + 05.	0.662 29.	1.36 23.	1.57 20.	0.455- 02.	1.78 30.	1.33 23.	1.75 23.	1.05 04.	1.70 13.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.297 m³/s

— Ganglinie der Tagesmittel - - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← J Jahresmittel (2020) ← P Periodenmittel (1983 - 2020)



Periode	1983 - 2020 (38 Jahre)												
Monatsumme	0.399	0.431	0.494+	0.449	0.405	0.316	0.236	0.195	0.186-	0.230	0.300	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** 0.338 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	
2020	2.01	1.87	1.77	1.69	1.27	0.873	0.652	0.500	0.326	0.220	0.163	0.133	m ³ /s
1983 - 2020	2.24	1.70	1.40	1.24	0.962	0.766	0.649	0.563	0.486	0.388	0.311	0.252	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2020	0.114	0.103	0.093	0.082	0.072	0.066	0.060	0.047	0.040	0.038	0.036	0.034	m ³ /s
1983 - 2020	0.202	0.165	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

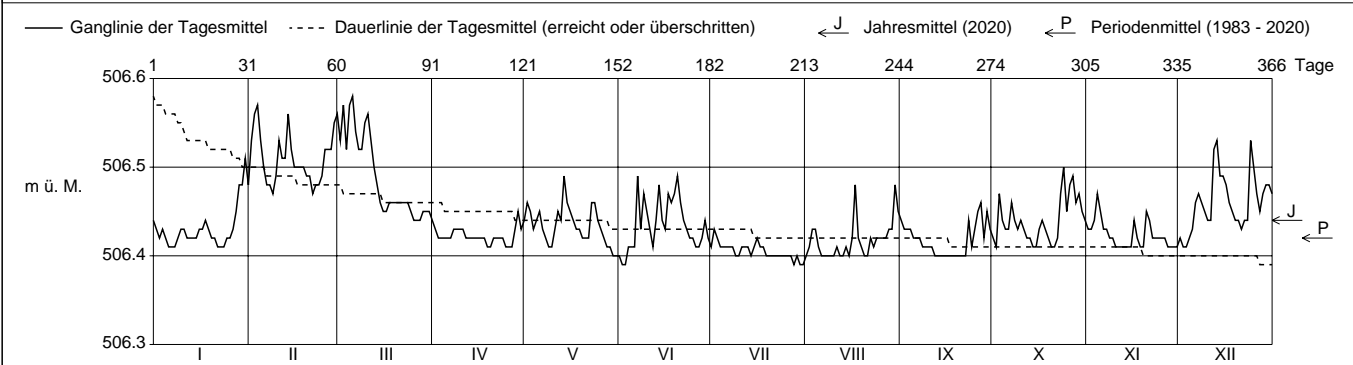
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 628 131 / 1 249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2020	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 506.44	506.48	506.56	506.44	506.44	506.40	506.41	506.40	506.44	506.42	506.43	506.42	1
	2 506.43	506.53	506.53	506.43	506.46	506.39	506.43	506.41	506.43	506.41	506.43	506.41	2
	3 506.42	506.56	506.57	506.42	506.45	506.39	506.42	506.43	506.43	506.47	506.44	506.41	3
	4 506.43	506.57	506.52	506.42	506.43	506.41	506.41	506.43	506.43	506.44	506.47	506.42	4
	5 506.42	506.53	506.57	506.42	506.44	506.41	506.41	506.41	506.42	506.43	506.45	506.43	5
	6 506.41	506.50	506.58	506.42	506.45	506.41	506.41	506.40	506.42	506.43	506.43	506.46	6
	7 506.41	506.48	506.54	506.42	506.43	506.49	506.41	506.40	506.42	506.46	506.43	506.47	7
	8 506.41	506.48	506.52	506.43	506.42	506.43	506.41	506.40	506.41	506.44	506.42	506.46	8
	9 506.42	506.47	506.52	506.43	506.41	506.47	506.40	506.40	506.41	506.43	506.42	506.45	9
	10 506.43	506.49	506.55	506.43	506.41	506.45	506.40	506.40	506.41	506.44	506.41	506.44	10
	11 506.43	506.53	506.56	506.43	506.43	506.43	506.41	506.41	506.41	506.43	506.41	506.44	11
	12 506.42	506.51	506.53	506.42	506.45	506.41	506.41	506.40	506.40	506.42	506.41	506.52	12
	13 506.42	506.51	506.50	506.42	506.44	506.44	506.41	506.40	506.40	506.42	506.41	506.53	13
m ü. M.	14 506.42	506.56	506.48	506.42	506.49	506.48	506.40	506.41	506.40	506.41	506.41	506.49	14
	15 506.42	506.52	506.46	506.42	506.46	506.44	506.41	506.40	506.40	506.41	506.41	506.49	15
	16 506.43	506.50	506.45	506.42	506.45	506.43	506.42	506.42	506.40	506.43	506.44	506.48	16
	17 506.43	506.50	506.45	506.42	506.44	506.47	506.41	506.48	506.40	506.44	506.42	506.46	17
	18 506.44	506.50	506.46	506.42	506.43	506.46	506.41	506.42	506.40	506.43	506.41	506.45	18
	19 506.43	506.50	506.46	506.41	506.43	506.47	506.40	506.41	506.40	506.42	506.41	506.44	19
	20 506.42	506.49	506.46	506.41	506.42	506.49	506.40	506.40	506.40	506.41	506.45	506.44	20
	21 506.42	506.49	506.46	506.42	506.42	506.46	506.40	506.40	506.40	506.41	506.44	506.43	21
	22 506.41	506.47	506.46	506.42	506.42	506.44	506.40	506.42	506.40	506.42	506.42	506.44	22
+ Maximum	23 506.41	506.48	506.46	506.42	506.46	506.43	506.40	506.41	506.44	506.47	506.42	506.44	23
	24 506.41	506.48	506.46	506.42	506.46	506.42	506.40	506.42	506.41	506.50	506.42	506.53	24
	25 506.42	506.49	506.45	506.41	506.44	506.42	506.40	506.42	506.43	506.45	506.42	506.50	25
- Minimum	26 506.42	506.52	506.44	506.41	506.43	506.41	506.40	506.42	506.45	506.48	506.42	506.47	26
	27 506.43	506.44	506.41	506.41	506.42	506.41	506.40	506.42	506.46	506.49	506.41	506.45	27
	28 506.45	506.52	506.44	506.43	506.41	506.42	506.39	506.43	506.42	506.46	506.41	506.47	28
	29 506.48	506.55	506.45	506.45	506.41	506.44	506.40	506.43	506.45	506.47	506.41	506.48	29
	30 506.48	506.45	506.45	506.43	506.40	506.42	506.39	506.48	506.43	506.45	506.41	506.48	30
	31 506.51	506.45	506.45	506.40	506.40	506.42	506.39	506.45	506.43	506.44	506.41	506.47	31
Monatsmittel	506.43	506.51	506.49	506.42	506.44	506.44	506.41	506.42	506.42	506.44	506.42	506.46	m ü. M.
Maximum (Spitze)	506.56 30.	506.61 02.	506.63 05.	506.48 29.	506.53 23.	506.55 20.	506.47 02.	506.56 30.	506.53 23.	506.56 23.	506.51 04.	506.56 13.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 506.44 Maximum 506.58 (06.03.2020) Minimum 506.39 (03.06.2020) Spitze 506.63 (05.03.2020)



Periode	1983 - 2020 (38 Jahre)												
Monatsmittel	506.43	506.44	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	
2020	506.58	506.57	506.56	506.55	506.53	506.50	506.48	506.47	506.46	506.45	506.44	506.43	m ü. M.
1983 - 2020	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	
2020	506.43	506.42	506.42	506.42	506.41	506.41	506.41	506.40	506.40	506.40	506.39	506.39	m ü. M.
1983 - 2020	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.