

Abfluss



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

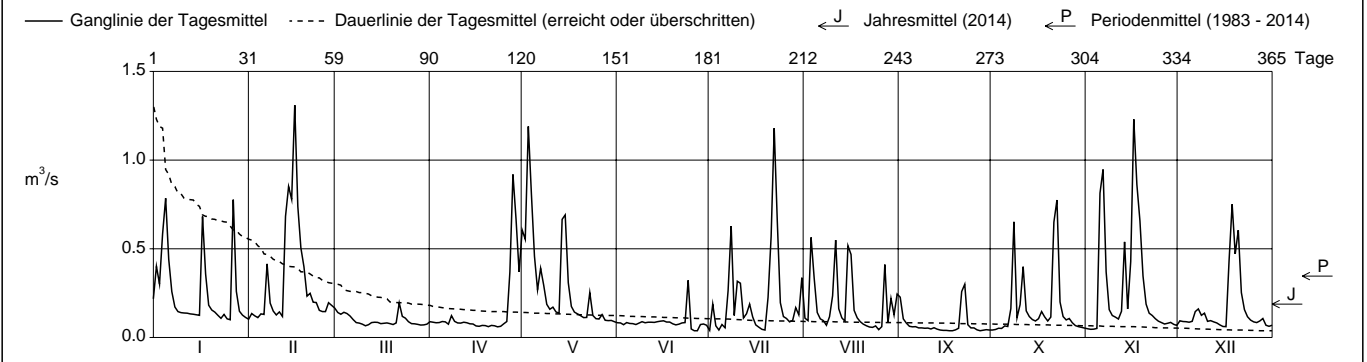
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2628 131 / 1249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2014		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.218	0.103 -	0.166	0.089	0.606	0.083	0.040 -	0.109	0.227	0.042 -	0.049	0.094	1
	2	0.401	0.135	0.141	0.086	0.554	0.082	0.188	0.095	0.105	0.045	0.046 -	0.090	2
	3	0.302	0.122	0.131	0.083	1.19 +	0.072	0.066	0.564+	0.081	0.052	0.047	0.089	3
	4	0.583	0.112	0.142	0.084	0.810	0.084	0.042	0.336	0.063	0.051	0.051	0.086	4
	5	0.785+	0.133	0.135	0.090	0.458	0.079	0.073	0.141	0.060	0.065	0.814	0.091	5
	6	0.441	0.130	0.121	0.088	0.269	0.078	0.055	0.105	0.061	0.062	0.947	0.146	6
	7	0.259	0.415	0.101	0.075	0.390	0.073	0.264	0.095	0.054	0.163	0.370	0.161	7
	8	0.172	0.194	0.084	0.123	0.295	0.081	0.628	0.069	0.054	0.652	0.157	0.125	8
	9	0.146	0.149	0.081	0.091	0.187	0.089	0.124	0.117	0.052	0.111	0.124	0.137	9
	10	0.140	0.127	0.075	0.082	0.159	0.083	0.317	0.235	0.053	0.185	0.115	0.091	10
m ³ /s	11	0.138	0.144	0.066 -	0.081	0.171	0.086	0.306	0.549	0.048	0.399	0.104	0.095	11
	12	0.137	0.119	0.072	0.086	0.144	0.086	0.110	0.162	0.055	0.150	0.148	0.088	12
	13	0.133	0.683	0.084	0.083	0.137	0.085	0.134	0.111	0.047	0.118	0.539	0.082	13
	14	0.131	0.851	0.086	0.077	0.666	0.089	0.188	0.092	0.042	0.101	0.161	0.071	14
	15	0.128	0.779	0.085	0.076	0.691	0.092	0.116	0.517	0.040	0.093	0.428	0.062	15
	16	0.125	1.31 +	0.078	0.065	0.309	0.094	0.071	0.468	0.040	0.106	1.23 +	0.061 -	16
	17	0.682	0.739	0.080	0.063	0.175	0.087	0.058	0.153	0.038 -	0.146	0.863	0.433	17
	18	0.358	0.505	0.082	0.068	0.143	0.087	0.046	0.111	0.038 -	0.116	0.657	0.751 +	18
	19	0.182	0.398	0.078	0.067	0.133	0.077	0.042	0.089	0.043	0.093	0.346	0.471	19
	20	0.155	0.233	0.073	0.061	0.123	0.071	0.226	0.075	0.052	0.115	0.188	0.605	20
+ Maximum	21	0.143	0.249	0.082	0.068	0.112	0.075	0.569	0.066	0.259	0.650	0.075	0.253	21
	22	0.125	0.199	0.195+	0.066	0.113	0.082	1.18 +	0.059	0.300+	0.775+	0.124	0.157	22
	23	0.108	0.197	0.119	0.060 -	0.253	0.084	0.658	0.057	0.072	0.200	0.106	0.117	23
	24	0.130	0.153	0.109	0.063	0.124	0.322+	0.196	0.065	0.054	0.118	0.092	0.098	24
	25	0.105	0.146	0.089	0.077	0.106	0.048	0.118	0.044 -	0.054	0.099	0.084	0.088	25
- Minimum	26	0.100 -	0.146	0.078	0.090	0.104	0.038 -	0.107	0.061	0.043	0.107	0.076	0.084	26
	27	0.777	0.196	0.077	0.369	0.129	0.038 -	0.088	0.411	0.038 -	0.083	0.080	0.093	27
	28	0.260	0.181	0.074	0.919+	0.097	0.073	0.096	0.082	0.041	0.067	0.085	0.107	28
	29	0.148	0.668	0.070	0.668	0.095	0.076	0.168	0.220	0.044	0.061	0.074	0.069	29
	30	0.126	0.071	0.370	0.096	0.069	0.128	0.127	0.042	0.057	0.068	0.063	0.063	30
	31	0.113	0.075	0.075	0.089 -		0.337	0.245			0.053		0.069	31
Monatsumme		0.250	0.316+	0.097	0.146	0.288	0.085	0.217	0.182	0.073-	0.166	0.277	0.162	m ³ /s
Maximum (Spitze)		1.54 27.	2.01 15.	0.560- 22.	1.81 28.	2.35 + 02.	0.887 24.	1.89 20.	1.74 03.	1.48 22.	1.56 08.	1.85 15.	1.43 17.	m ³ /s Datum

Jahresmittel 0.188 m³/s



Periode	1983 - 2014 (32 Jahre)												
Monatsumme	0.393	0.407	0.494+	0.479	0.392	0.301	0.259	0.217	0.209-	0.250	0.319	0.430	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)	0.056 2001	0.058+ 2011	0.048 2014	0.026 2011	0.026 2011	0.025 2011	0.024 2013	0.023 1992	0.020- 1983	0.028 1992	0.028 2011	0.026 2011	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.611 (1987) m³/s **Periodenmittel** 0.346 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	
2014	1.31	1.19	0.919	0.814	0.683	0.505	0.336	0.233	0.181	0.146	0.130	0.118	m ³ /s
1983 - 2014	2.24	1.65	1.36	1.18	0.922	0.756	0.649	0.568	0.495	0.406	0.330	0.272	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2014	0.106	0.093	0.087	0.082	0.076	0.071	0.063	0.054	0.045	0.042	0.038	0.038	m ³ /s
1983 - 2014	0.221	0.180	0.151	0.132	0.117	0.104	0.091	0.075	0.056	0.044	0.033	0.026	m ³ /s

Wasserstand



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

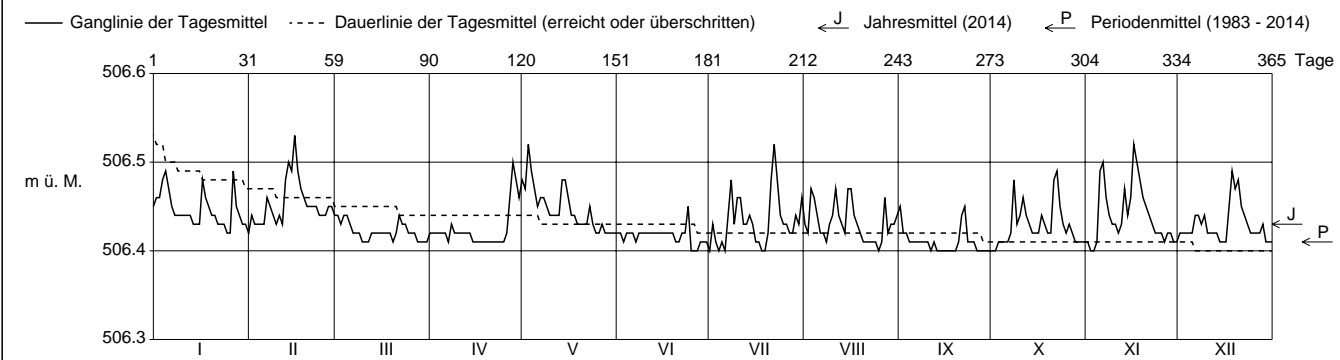
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2628 131 / 1249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2014	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 506.45	506.42 -	506.44 +	506.42	506.48	506.42	506.40 -	506.43	506.45 +	506.40 -	506.41	506.42	1
	2 506.46	506.44	506.44 +	506.42	506.47	506.42	506.43	506.42	506.40 -	506.40 -	506.40 -	506.42	2
	3 506.46	506.43	506.43	506.42	506.52 +	506.41	506.41	506.47 +	506.42	506.41	506.40 -	506.42	3
	4 506.48	506.43	506.44 +	506.42	506.49	506.42	506.40 -	506.46	506.41	506.41	506.41	506.42	4
	5 506.49 +	506.43	506.44 +	506.42	506.47	506.42	506.41	506.44	506.41	506.41	506.49	506.42	5
	6 506.47	506.43	506.43	506.42	506.45	506.42	506.40 -	506.42	506.41	506.41	506.50	506.44	6
	7 506.45	506.46	506.42	506.41 -	506.46	506.41	506.44	506.42	506.41	506.42	506.46	506.44	7
	8 506.44	506.45	506.42	506.43	506.46	506.42	506.48	506.41	506.41	506.48	506.44	506.43	8
	9 506.44	506.44	506.42	506.42	506.45	506.42	506.43	506.43	506.41	506.43	506.43	506.44	9
	10 506.44	506.43	506.41 -	506.42	506.44	506.42	506.46	506.44	506.41	506.44	506.43	506.42	10
m ü. M.	11 506.44	506.44	506.41 -	506.42	506.44	506.42	506.46	506.47 +	506.40 -	506.46	506.42	506.42	11
	12 506.44	506.43	506.41 -	506.42	506.44	506.42	506.43	506.41	506.40 -	506.44	506.43	506.42	12
	13 506.44	506.48	506.42	506.42	506.44	506.42	506.43	506.43	506.40 -	506.43	506.47	506.42	13
	14 506.43	506.50	506.42	506.42	506.48	506.42	506.44	506.42	506.40 -	506.42	506.44	506.41 -	14
	15 506.43	506.49	506.42	506.41 -	506.48	506.42	506.43	506.47 +	506.40 -	506.42	506.46	506.41 -	15
	16 506.43	506.53 +	506.42	506.41 -	506.46	506.42	506.41	506.47 +	506.40 -	506.42	506.52 +	506.41 -	16
	17 506.48	506.49	506.42	506.41 -	506.44	506.42	506.41	506.44	506.40 -	506.44	506.50	506.45	17
	18 506.46	506.47	506.42	506.41 -	506.44	506.42	506.40 -	506.43	506.40 -	506.43	506.48	506.49	18
	19 506.45	506.46	506.42	506.41 -	506.43	506.42	506.40 -	506.42	506.40 -	506.42	506.46	506.47	19
	20 506.44	506.45	506.41 -	506.41 -	506.43	506.41	506.42	506.41	506.41	506.42	506.45	506.48	20
	21 506.44	506.45	506.42	506.41 -	506.43	506.41	506.48	506.41	506.44	506.48	506.44	506.45	21
	22 506.43	506.45	506.44 +	506.41 -	506.43	506.42	506.52 +	506.41	506.45 +	506.49 +	506.43	506.44	22
+ Maximum	23 506.43	506.45	506.43	506.41 -	506.45	506.42	506.48	506.41	506.41	506.45	506.42	506.43	23
	24 506.43	506.44	506.43	506.41 -	506.43	506.45 +	506.44	506.41	506.41	506.43	506.42	506.42	24
	25 506.42 -	506.44	506.42	506.41 -	506.42 -	506.40 -	506.43	506.40 -	506.41	506.42	506.42	506.42	25
- Minimum	26 506.42 -	506.44	506.42	506.42	506.42 -	506.40 -	506.43	506.41	506.40 -	506.43	506.41	506.42	26
	27 506.49 +	506.45	506.42	506.46	506.43	506.40 -	506.42	506.46	506.40 -	506.42	506.42	506.42	27
	28 506.45	506.45	506.41 -	506.50 +	506.42 -	506.41	506.42	506.42	506.40 -	506.41	506.42	506.43	28
	29 506.44	506.41 -	506.48	506.42 -	506.41	506.44	506.44	506.43	506.40 -	506.41	506.41	506.41 -	29
	30 506.43	506.41 -	506.46	506.42 -	506.41	506.43	506.43	506.43	506.40 -	506.41	506.41	506.41 -	30
	31 506.43	506.41 -	506.41 -	506.42 -	506.42 -	506.46	506.46	506.44	506.40 -	506.41	506.41	506.41 -	31
Monatsmittel	506.45 +	506.45 +	506.42	506.42	506.45 +	506.42	506.43	506.43	506.41 -	506.43	506.44	506.43	m ü. M.
Maximum (Spitze)	506.55 27.	506.58 15.	506.47 - 22.	506.56 28.	506.60 + 02.	506.50 24.	506.57 20.	506.56 03.	506.54 22.	506.55 08.	506.57 15.	506.54 17.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 506.43 Maximum 506.53 (16.02.2014) Minimum 506.40 (27.06.2014) Spitze 506.60 (02.05.2014)



Periode	1983 - 2014 (32 Jahre)												
Monatsmittel	506.43	506.43	506.44 +	506.44 +	506.42	506.41	506.40	506.39 -	506.39 -	506.40	506.41	506.43	m ü. M.
Maximum (Spitze)	506.78 2004	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** 506.41 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	
2014	506.53	506.52	506.50	506.49	506.48	506.47	506.46	506.45	506.44	506.44	506.43	506.43	m ü. M.
1983 - 2014	506.59	506.55	506.53	506.52	506.49	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	
2014	506.42	506.42	506.42	506.42	506.41	506.41	506.41	506.41	506.40	506.40	506.40	506.40	m ü. M.
1983 - 2014	506.41	506.41	506.40	506.39	506.38	506.38	506.37	506.36	506.35	506.35	506.34	506.33	m ü. M.