

**Abfluss**



**Diegterbach - Diegten**

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 509.00 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

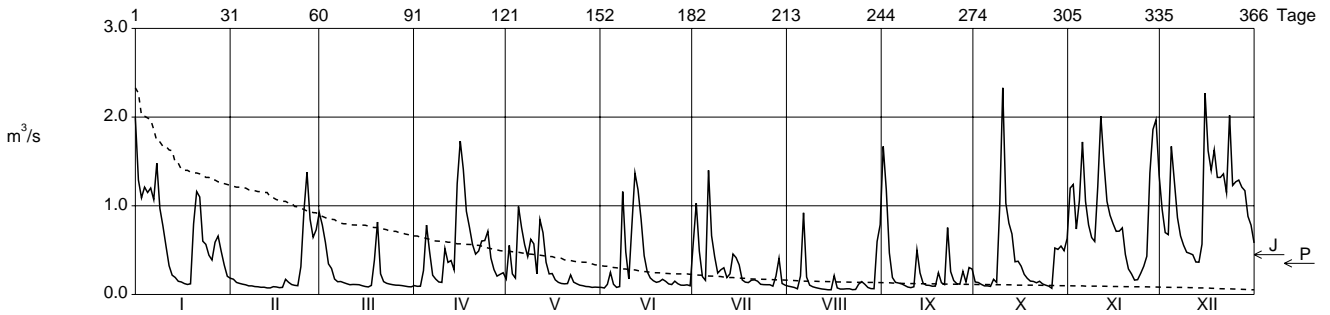
Koordinaten: 628 120 / 249 940

Mittlere Höhe: - m ü. M.

2012	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
<b>Tagesmittel</b>	1 1.99 +	0.183	0.923+	0.100	0.175	0.080	0.571	0.094	1.67 +	0.141	1.20	0.959	1
	2 1.29	0.172	0.783	0.092 -	0.554	0.073 -	1.03	0.087	1.18	0.135	1.24	0.698	2
	3 1.09	0.136	0.589	0.093	0.232	0.114	0.488	0.079	0.469	0.114	0.738	0.675	3
	4 1.21	0.125	0.345	0.269	0.185	0.249	0.202	0.064	0.191	0.097	1.06	1.67	4
	5 1.15	0.116	0.293	0.782	0.992+	0.115	0.160	0.208	0.137	0.097	1.72	1.27	5
	6 1.20	0.109	0.174	0.482	0.755	0.080	1.40 +	0.921+	0.129	0.091	1.05	0.866	6
	7 1.07	0.097	0.144	0.217	0.563	0.089	0.662	0.196	0.120	0.171	0.784	0.660	7
	8 1.48	0.097	0.146	0.173	0.428	1.16	0.427	0.105	0.102	0.136	0.642	0.555	8
	9 0.971	0.089	0.133	0.141	0.622	0.480	0.241	0.087	0.084	0.988	0.598	0.476	9
	10 0.771	0.087	0.121	0.136	0.571	0.175	0.278	0.077	0.077 -	2.33 +	1.22	0.463	10
	11 0.545	0.081	0.110	0.517	0.232	0.781	0.301	0.069	0.087	1.03	2.01 +	0.448	11
	12 0.325	0.082	0.113	0.362	0.844	1.37 +	0.191	0.062	0.503	0.804	1.49	0.366	12
	13 0.218	0.074 -	0.112	0.383	0.696	1.18	0.233	0.058	0.244	0.682	1.05	0.364 -	13
<b>m<sup>3</sup>/s</b>	14 0.192	0.074 -	0.110	0.277	0.363	0.848	0.456	0.053 -	0.128	0.369	0.893	0.567	14
	15 0.149	0.088	0.099	1.25	0.232	0.438	0.415	0.053 -	0.105	0.375	0.797	2.27 +	15
	16 0.141	0.085	0.090	1.73 +	0.236	0.257	0.334	0.212	0.103	0.319	0.712	1.62	16
	17 0.123	0.077	0.085 -	1.41	0.165	0.186	0.164	0.074	0.093	0.227	0.714	1.40	17
	18 0.113 -	0.080	0.102	0.938	0.137	0.155	0.139	0.061	0.094	0.182	0.751	1.63	18
	19 0.120	0.171	0.390	0.759	0.124	0.137	0.134	0.061	0.245	0.151	0.451	1.32	19
	20 0.797	0.137	0.817	0.564	0.120	0.146	0.161	0.064	0.132	0.147	0.288	1.32	20
	21 1.16	0.112	0.233	0.455	0.123	0.171	0.165	0.064	0.112	0.132	0.232	1.36	21
	22 1.10	0.103	0.145	0.490	0.220	0.149	0.150	0.054	0.754	0.149	0.162 -	1.15	22
<b>+ Maximum</b>	23 0.601	0.099	0.126	0.603	0.139	0.119	0.115	0.057	0.258	0.119	0.167	2.02	23
	24 0.565	0.313	0.117	0.608	0.121	0.112	0.111	0.117	0.157	0.105	0.238	1.23	24
	25 0.443	0.941	0.110	0.712	0.105	0.150	0.110	0.145	0.122	0.094	0.318	1.27	25
<b>- Minimum</b>	26 0.389	1.38 +	0.105	0.411	0.099	0.121	0.110	0.115	0.116	0.070 -	0.431	1.29	26
	27 0.589	0.850	0.104	0.281	0.090	0.105	0.094 -	0.079	0.260	0.524	1.37	1.21	27
	28 0.659	0.645	0.100	0.207	0.088	0.104	0.207	0.066	0.140	0.508	1.86	1.17	28
	29 0.488	0.730	0.094	0.227	0.080 -	0.109	0.408	0.065	0.304	0.546	1.97	0.881	29
	30 0.332		0.088	0.245	0.083	0.098	0.124	0.597	0.287	0.494	1.35	0.782	30
	31 0.205		0.086		0.081		0.105	0.787		0.631		0.581	31
<b>Monatsmittel</b>	0.693	0.253	0.225	0.497	0.305	0.312	0.312	0.156-	0.280	0.386	0.917	1.05 +	m <sup>3</sup> /s
<b>Maximum (Spitze)</b>	3.44 01.	1.70 26.	1.58 - 20.	2.08 16.	1.70 05.	2.08 12.	2.08 02.	1.81 30.	2.14 01.	6.70 + 10.	3.71 04.	4.94 23.	m <sup>3</sup> /s Datum

**Jahresmittel** 0.449 m<sup>3</sup>/s

— Ganglinie der Tagesmittel    - - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten)    ← J Jahresmittel (2012)    ← P Periodenmittel (1983 - 2012)



Periode	1983 - 2012 (30 Jahre)												
<b>Monatsmittel</b>	0.400	0.407	0.511+	0.481	0.399	0.302	0.263	0.224	0.215-	0.254	0.316	0.444	m <sup>3</sup> /s
<b>Maximum (Spitze)</b>	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 <sup>3</sup> /s Jahr
<b>Minimum (Momentanwert)</b>	0.056 2001	0.058+ 2011	0.054 2011	0.026 2011	0.026 2011	0.025 2011	0.024 2011	0.023 1992	0.020- 1983	0.028 1992	0.028 2011	0.026 2011	m <sup>3</sup> /s Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 0.611 (1987) m<sup>3</sup>/s    **Periodenmittel** 0.351 m<sup>3</sup>/s    **Kleinstes Jahresmittel** 0.122 (2003) m<sup>3</sup>/s

<b>Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2012	2.33	2.02	1.97	1.72	1.40	1.20	0.971	0.783	0.662	0.546	0.427	0.288	m <sup>3</sup> /s
1983 - 2012	2.24	1.66	1.37	1.17	0.919	0.757	0.653	0.572	0.502	0.417	0.340	0.282	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2012	0.227	0.172	0.145	0.125	0.113	0.105	0.097	0.087	0.077	0.064	0.058	0.053	m <sup>3</sup> /s
1983 - 2012	0.232	0.189	0.158	0.136	0.121	0.108	0.095	0.078	0.059	0.047	0.034	0.027	m <sup>3</sup> /s

**Wasserstand**



**Diegterbach - Diegten**

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 509.00 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

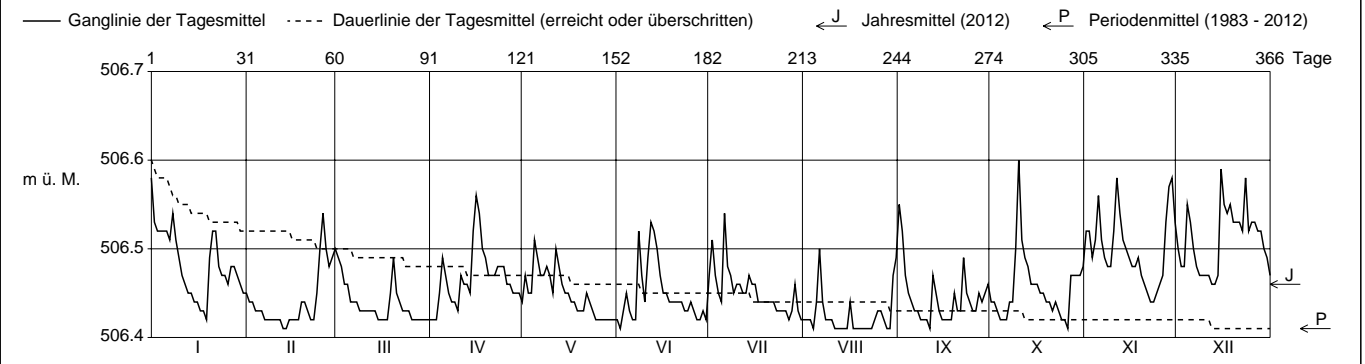
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 628 120 / 249 940

Mittlere Höhe: - m ü. M.

2012	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
<b>Tagesmittel</b>	1 506.58 +	506.45	506.50 +	506.42 -	506.44	506.42	506.47	506.42	506.55 +	506.44	506.52	506.50	1
	2 506.53	506.44	506.49	506.42 -	506.47	506.41	506.51	506.42	506.52	506.44	506.52	506.48	2
	3 506.52	506.44	506.48	506.42 -	506.45	506.43	506.47	506.42	506.47	506.43	506.49	506.48	3
	4 506.52	506.43	506.46	506.45	506.45	506.45	506.45	506.41 -	506.45	506.42	506.51	506.55	4
	5 506.52	506.43	506.46	506.49	506.51 +	506.43	506.44	506.44	506.44	506.42	506.56	506.53	5
	6 506.52	506.43	506.44	506.47	506.49	506.42	506.54 +	506.50 +	506.43	506.42	506.51	506.50	6
	7 506.51	506.42	506.44	506.45	506.47	506.42	506.48	506.44	506.43	506.44	506.49	506.48	7
	8 506.54	506.42	506.44	506.44	506.47	506.52	506.47	506.42	506.42	506.44	506.48	506.47	8
	9 506.51	506.42	506.43	506.44	506.48	506.47	506.45	506.42	506.42	506.50	506.48	506.47	9
	10 506.49	506.42	506.43	506.43	506.47	506.44	506.46	506.42	506.42	506.60 +	506.52	506.47	10
	11 506.47	506.42	506.43	506.47	506.45	506.49	506.46	506.41 -	506.41 -	506.51	506.58 +	506.47	11
	12 506.46	506.42	506.43	506.46	506.50	506.53 +	506.45	506.41 -	506.47	506.49	506.54	506.46 -	12
	13 506.45	506.41 -	506.43	506.46	506.48	506.52	506.45	506.41 -	506.45	506.48	506.51	506.46 -	13
m ü. M.	14 506.45	506.41 -	506.43	506.45	506.46	506.50	506.47	506.41 -	506.43	506.46	506.50	506.47	14
	15 506.44	506.42	506.42 -	506.52	506.45	506.47	506.46	506.41 -	506.42	506.46	506.49	506.59 +	15
	16 506.44	506.42	506.42 -	506.56 +	506.45	506.45	506.46	506.44	506.42	506.46	506.48	506.55	16
	17 506.43	506.42	506.42 -	506.54	506.44	506.45	506.44	506.41 -	506.42	506.45	506.48	506.54	17
	18 506.43	506.42	506.42 -	506.50	506.44	506.44	506.44	506.41 -	506.42	506.45	506.49	506.55	18
	19 506.42	506.44	506.45	506.49	506.43	506.44	506.44	506.41 -	506.45	506.44	506.47	506.53	19
	20 506.49	506.44	506.49	506.47	506.43	506.44	506.44	506.41 -	506.43	506.44	506.46	506.53	20
	21 506.52	506.43	506.45	506.47	506.43	506.44	506.44	506.41 -	506.43	506.43	506.45	506.53	21
	22 506.52	506.42	506.44	506.47	506.45	506.44	506.44	506.41 -	506.49	506.44	506.44 -	506.52	22
<b>+ Maximum</b>	23 506.48	506.42	506.43	506.48	506.44	506.43	506.43	506.41 -	506.45	506.43	506.44	506.58	23
	24 506.47	506.45	506.43	506.48	506.43	506.43	506.43	506.42	506.44	506.42	506.45	506.52	24
	25 506.47	506.50	506.43	506.48	506.42 -	506.44	506.43	506.43	506.43	506.42	506.46	506.53	25
<b>- Minimum</b>	26 506.46	506.54 +	506.42 -	506.46	506.42 -	506.43	506.43	506.43	506.43	506.41 -	506.47	506.53	26
	27 506.48	506.50	506.42 -	506.46	506.42 -	506.42	506.42 -	506.42	506.45	506.47	506.53	506.52	27
	28 506.48	506.48	506.42 -	506.45	506.42 -	506.42	506.43	506.41 -	506.44	506.47	506.57	506.52	28
	29 506.47	506.49	506.42 -	506.45	506.42 -	506.43	506.46	506.41 -	506.45	506.47	506.58 +	506.50	29
	30 506.46		506.42 -	506.45	506.42 -	506.42	506.43	506.47	506.46	506.47	506.53 +	506.49	30
	31 506.45		506.42 -		506.42 -		506.42 -	506.49		506.48		506.47	31
<b>Monatsmittel</b>	506.48	506.44	506.44	506.47	506.45	506.45	506.45	506.42 -	506.44	506.46	506.50	506.51 +	m ü. M.
<b>Maximum (Spitze)</b>	506.67 01.	506.56 26.	506.55 - 20.	506.58 16.	506.56 05.	506.58 12.	506.58 02.	506.56 30.	506.59 01.	506.85 + 10.	506.68 04.	506.76 23.	m ü. M. Datum

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 506.46 Maximum 506.60 (10.10.2012) Minimum 506.41 (14.08.2012) Spitze 506.85 (10.10.2012)



Periode	1983 - 2012 (30 Jahre)												
<b>Monatsmittel</b>	506.42	506.43	506.44 +	506.44 +	506.42	506.41	506.40	506.39 -	506.39 -	506.40	506.41	506.42	m ü. M.
<b>Maximum (Spitze)</b>	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
<b>Minimum (Momentanwert)</b>	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.

<b>Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2012	506.60	506.58	506.58	506.56	506.54	506.52	506.50	506.49	506.48	506.47	506.47	506.46	m ü. M.
1983 - 2012	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	
2012	506.45	506.44	506.44	506.43	506.43	506.42	506.42	506.42	506.41	506.41	506.41	506.41	m ü. M.
1983 - 2012	506.41	506.40	506.40	506.39	506.38	506.38	506.37	506.36	506.35	506.35	506.34	506.33	m ü. M.