

Abfluss



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

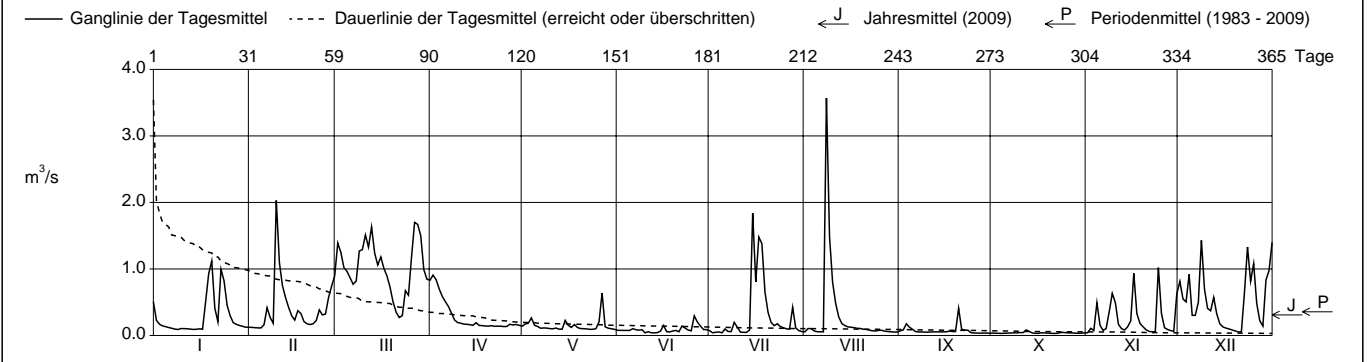
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 628 120 / 249 940

Mittlere Höhe: - m ü. M.

2009		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.509	0.123	0.896	0.831	0.139	0.078	0.072	0.056	0.070	0.036	0.042	0.812	1
	2	0.228	0.122	1.39	0.908+	0.173	0.077	0.040	0.104	0.084	0.034	0.107	0.550	2
	3	0.169	0.117	1.25	0.838	0.185	0.076	0.049	0.103	0.176	0.033	0.077	0.505	3
	4	0.144	0.114	1.02	0.700	0.264	0.076	0.053	0.069	0.125	0.031	0.492	0.918	4
	5	0.132	0.113	0.964	0.588	0.154	0.076	0.040	0.056	0.093	0.034	0.155	0.302	5
	6	0.120	0.160	0.868	0.509	0.103	0.098	0.056	0.059	0.036	0.077	0.077	0.303	6
	7	0.108	0.417	0.770	0.437	0.109	0.086	0.060	0.055	0.053	0.037	0.103	0.497	7
	8	0.096	0.272	0.819	0.336	0.113	0.080	0.058	3.57 +	0.053	0.040	0.357	1.43 +	8
	9	0.090	0.184	1.27	0.233	0.111	0.087	0.197	1.49	0.050	0.039	0.633	0.697	9
	10	0.104	2.03 +	1.29	0.194	0.103	0.040	0.125	0.801	0.050	0.044	0.494	0.408	10
m ³ /s	11	0.103	1.10	1.51	0.185	0.101	0.056	0.051	0.483	0.053	0.043	0.168	0.371	11
	12	0.101	0.749	1.33	0.171	0.112	0.041	0.047	0.278	0.054	0.084+	0.103	0.572	12
	13	0.096	0.571	1.63	0.168	0.095	0.039	0.047	0.181	0.054	0.060	0.082	0.323	13
	14	0.091	0.423	1.24	0.162	0.094	0.043	0.083	0.148	0.054	0.038	0.131	0.175	14
	15	0.093	0.297	1.06	0.153	0.227	0.065	1.84 +	0.129	0.054	0.033	0.218	0.129	15
	16	0.100	0.231	1.18	0.192	0.153	0.151	0.804	0.124	0.055	0.032	0.934	0.111	16
	17	0.094	0.372	1.01	0.151	0.121	0.058	1.48	0.117	0.066	0.040	0.329	0.098	17
	18	0.504	0.331	0.895	0.148	0.165	0.053	1.38	0.108	0.059	0.039	0.183	0.083	18
	19	0.928	0.209	0.728	0.142	0.119	0.068	0.652	0.105	0.059	0.036	0.131	0.068	19
	20	1.12 +	0.176	0.502	0.141	0.104	0.076	0.347	0.094	0.409+	0.033	0.086	0.054	20
	21	0.410	0.164	0.349	0.147	0.102	0.056	0.196	0.091	0.091	0.031	0.061	0.053	21
22	0.206	0.177	0.270	0.138	0.099	0.142	0.147	0.079	0.083	0.031	0.055	0.642	22	
+ Maximum	23	0.995	0.224	0.298	0.140	0.092	0.111	0.176	0.071	0.079	0.043	0.058	1.33	23
	24	0.822	0.384	0.673	0.140	0.093	0.082	0.135	0.068	0.043	0.046	1.02 +	0.816	24
- Minimum	25	0.453	0.309	0.606	0.134	0.103	0.070	0.117	0.077	0.037	0.041	0.329	1.08	25
	26	0.295	0.321	1.18	0.136	0.202	0.295+	0.099	0.078	0.036	0.039	0.116	0.481	26
	27	0.192	0.570	1.70 +	0.169	0.637+	0.202	0.095	0.065	0.035	0.038	0.090	0.221	27
	28	0.167	0.742	1.67	0.158	0.130	0.142	0.424	0.059	0.036	0.035	0.073	0.141	28
	29	0.151	0.165	1.50	0.165	0.110	0.090	0.113	0.055	0.036	0.033	0.063	0.833	29
	30	0.138	0.989	0.846	0.153	0.101	0.088	0.074	0.052	0.035	0.036	0.629	0.976	30
	31	0.125	0.846	0.846	0.093	0.093	0.093	0.058	0.051	0.039	0.039	0.039	1.40	31
Monatsumme		0.287	0.393	1.02 +	0.289	0.146	0.090	0.295	0.286	0.075	0.039-	0.247	0.528	m ³ /s
Maximum (Spitze)		2.15 23.	5.05 10.	2.26 28.	1.08 02.	1.83 27.	1.32 26.	4.48 15.	19.5 + 08.	1.60 20.	0.175- 12.	1.69 04.	2.50 31.	m ³ /s Datum

Jahresmittel 0.309 m³/s



Periode	1983 - 2009 (27 Jahre)												
Monatsumme	0.392	0.421	0.547+	0.507	0.413	0.312	0.273	0.227	0.219-	0.257	0.303	0.402	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	4.61 - 1990	4.98 2002	4.89 1997	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.056 2001	0.067 1992	0.080+ 1993	0.070 1997	0.045 1997	0.032 2001	0.034 2001	0.023 1992	0.020- 1983	0.028 1992	0.030 1997	0.041 1998	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.611 (1987) m³/s **Periodenmittel** 0.356 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	
2009	3.57	1.84	1.63	1.49	1.27	0.918	0.700	0.502	0.349	0.224	0.171	0.147	m ³ /s
1983 - 2009	2.22	1.62	1.31	1.11	0.896	0.749	0.652	0.574	0.510	0.428	0.354	0.296	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2009	0.125	0.108	0.096	0.084	0.070	0.058	0.053	0.042	0.036	0.034	0.032	0.031	m ³ /s
1983 - 2009	0.248	0.203	0.169	0.144	0.127	0.115	0.101	0.085	0.066	0.054	0.043	0.028	m ³ /s

Wasserstand



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

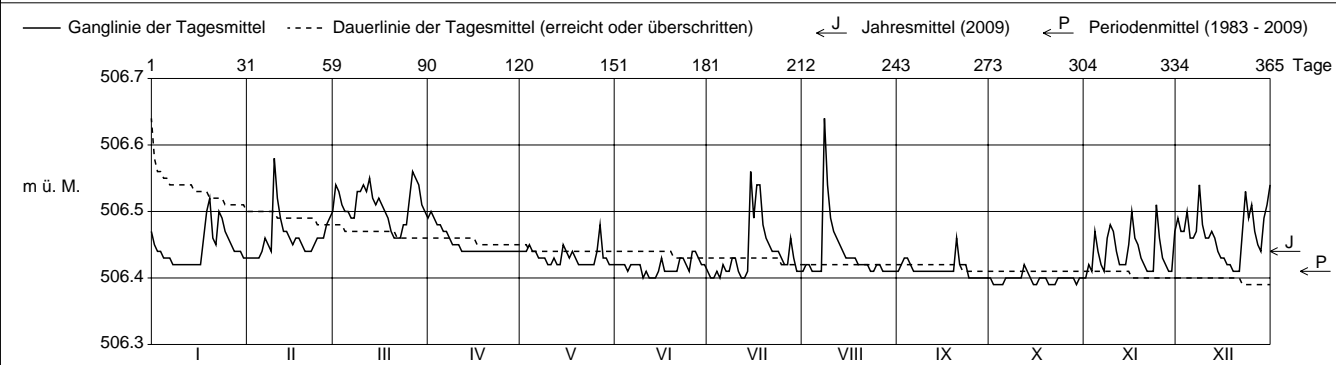
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 628 120 / 249 940

Mittlere Höhe: - m ü. M.

2009	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 506.47	506.43	506.50	506.49	506.44	506.42	506.41	506.41	506.41	506.40	506.40	506.49	1
	2 506.45	506.43	506.54	506.50	506.44	506.42	506.40	506.42	506.42	506.39	506.42	506.47	2
	3 506.44	506.43	506.53	506.49	506.44	506.42	506.40	506.42	506.43	506.39	506.41	506.47	3
	4 506.44	506.43	506.51	506.48	506.45	506.42	506.41	506.41	506.43	506.39	506.47	506.50	4
	5 506.43	506.43	506.50	506.48	506.44	506.41	506.40	506.41	506.42	506.39	506.44	506.46	5
	6 506.43	506.44	506.50	506.47	506.44	506.42	506.42	506.41	506.41	506.40	506.42	506.46	6
	7 506.43	506.46	506.49	506.47	506.43	506.42	506.41	506.41	506.41	506.40	506.41	506.47	7
	8 506.42	506.45	506.49	506.46	506.43	506.42	506.41	506.64	506.41	506.40	506.46	506.54	8
	9 506.42	506.44	506.53	506.45	506.43	506.42	506.41	506.54	506.41	506.40	506.48	506.48	9
	10 506.42	506.58	506.53	506.45	506.42	506.40	506.43	506.49	506.41	506.40	506.47	506.46	10
	11 506.42	506.52	506.54	506.45	506.42	506.41	506.41	506.47	506.41	506.40	506.44	506.46	11
	12 506.42	506.49	506.53	506.44	506.43	506.40	506.40	506.46	506.41	506.42	506.42	506.47	12
	13 506.42	506.47	506.55	506.44	506.42	506.40	506.40	506.45	506.41	506.41	506.42	506.46	13
m ü. M.	14 506.42	506.47	506.52	506.44	506.42	506.40	506.41	506.44	506.41	506.40	506.42	506.44	14
	15 506.42	506.46	506.51	506.44	506.45	506.41	506.56	506.43	506.41	506.39	506.45	506.43	15
	16 506.42	506.45	506.52	506.44	506.44	506.43	506.49	506.43	506.41	506.39	506.50	506.43	16
	17 506.42	506.46	506.51	506.44	506.43	506.41	506.54	506.43	506.41	506.40	506.46	506.42	17
	18 506.46	506.46	506.50	506.44	506.44	506.41	506.54	506.43	506.41	506.40	506.45	506.42	18
	19 506.50	506.45	506.49	506.44	506.43	506.41	506.48	506.42	506.41	506.40	506.43	506.41	19
	20 506.52	506.44	506.47	506.44	506.42	506.41	506.46	506.42	506.46	506.39	506.42	506.41	20
	21 506.46	506.44	506.46	506.44	506.42	506.41	506.45	506.42	506.42	506.39	506.41	506.41	21
	22 506.45	506.44	506.46	506.44	506.42	506.43	506.44	506.42	506.42	506.39	506.41	506.47	22
+ Maximum	23 506.50	506.45	506.46	506.44	506.42	506.43	506.44	506.41	506.42	506.40	506.41	506.53	23
	24 506.49	506.46	506.48	506.44	506.42	506.42	506.44	506.41	506.40	506.40	506.51	506.49	24
	25 506.47	506.46	506.48	506.44	506.42	506.41	506.43	506.42	506.40	506.40	506.46	506.51	25
- Minimum	26 506.46	506.46	506.52	506.44	506.44	506.44	506.42	506.42	506.40	506.40	506.43	506.47	26
	27 506.45	506.48	506.56	506.44	506.48	506.44	506.42	506.41	506.40	506.40	506.42	506.45	27
	28 506.44	506.49	506.55	506.44	506.43	506.43	506.46	506.41	506.40	506.40	506.41	506.44	28
	29 506.44		506.54	506.44	506.43	506.42	506.43	506.41	506.40	506.39	506.41	506.49	29
	30 506.44		506.51	506.44	506.42	506.42	506.41	506.41	506.40	506.40	506.47	506.51	30
	31 506.43		506.50		506.42		506.41	506.41		506.40		506.54	31
Monatsmittel	506.45	506.46	506.51	506.45	506.43	506.42	506.44	506.44	506.41	506.40	506.44	506.47	m ü. M.
Maximum (Spitze)	506.59 23.	506.76 10.	506.59 28.	506.51 02.	506.56 27.	506.53 26.	506.73 15.	507.40 08.	506.55 20.	506.44 12.	506.56 04.	506.61 31.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 506.44 Maximum 506.64 (08.08.2009) Minimum 506.39 (21.10.2009) Spitze 507.40 (08.08.2009)



Periode	1983 - 2009 (27 Jahre)												
Monatsmittel	506.42	506.42	506.44	506.44	506.42	506.41	506.40	506.39	506.38	506.39	506.40	506.42	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	506.73 1990	506.76 2002	506.76 1997	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	
2009	506.64	506.56	506.55	506.54	506.53	506.50	506.48	506.47	506.46	506.45	506.44	506.44	m ü. M.
1983 - 2009	506.59	506.55	506.53	506.51	506.49	506.46	506.45	506.44	506.44	506.43	506.42	506.41	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2009	506.43	506.43	506.42	506.42	506.41	506.41	506.41	506.40	506.40	506.39	506.39	506.39	m ü. M.
1983 - 2009	506.41	506.40	506.39	506.39	506.38	506.37	506.37	506.36	506.35	506.35	506.34	506.33	m ü. M.