

Abfluss



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

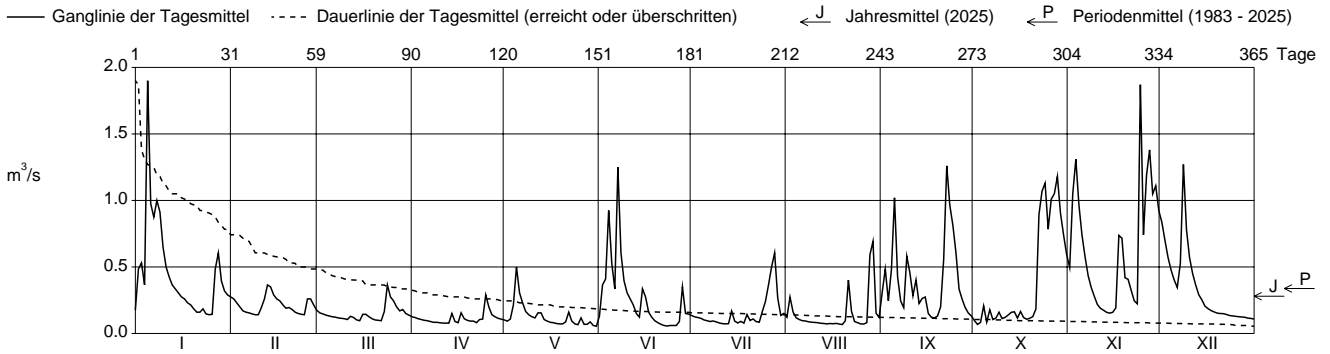
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 628 131 / 1 249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2025		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.175	0.275	0.175	0.126	0.102	0.132	0.135	0.122	0.310	0.097	0.496	0.835	1
	2	0.485	0.260	0.155	0.120	0.093	0.365	0.125	0.274	0.484	0.068 -	1.05	0.699	2
	3	0.530	0.230	0.147	0.111	0.108	0.410	0.120	0.161	0.246	0.084	1.31	0.571	3
	4	0.365	0.200	0.138	0.105	0.215	0.925	0.114	0.118	0.481	0.207	0.967	0.476	4
	5	1.90 +	0.170	0.132	0.099	0.500+	0.530	0.102	0.105	1.02	0.086	0.740	0.402	5
	6	0.975	0.160	0.126	0.096	0.305	0.335	0.096	0.428	0.308	0.175	0.576	0.346	6
	7	0.875	0.155	0.123	0.090	0.230	1.25 +	0.090	0.094	0.245	0.105	0.435	0.527	7
	8	1.00	0.147	0.117	0.084	0.165	0.605	0.094	0.088	0.194	0.116	0.346	1.27 +	8
	9	0.913	0.141 -	0.114	0.084	0.141	0.395	0.087	0.085	0.580	0.160	0.280	0.781	9
	10	0.650	0.141 -	0.111	0.081	0.126	0.305	0.079	0.083	0.457	0.112	0.218	0.570	10
m³/s	11	0.500	0.195	0.105	0.078 -	0.117	0.260	0.074	0.081	0.284	0.121	0.189	0.450	11
	12	0.425	0.260	0.129	0.078 -	0.155	0.215	0.072 -	0.077	0.403	0.139	0.175	0.364	12
	13	0.365	0.365+	0.120	0.078 -	0.155	0.150	0.074	0.075	0.226	0.159	0.159	0.291	13
	14	0.335	0.350	0.102	0.150	0.105	0.123	0.168	0.072	0.263	0.163	0.153 -	0.253	14
	15	0.305	0.290	0.096 -	0.090	0.093	0.335	0.093	0.075	0.274	0.116	0.159	0.206	15
	16	0.275	0.260	0.144	0.081	0.084	0.275	0.079	0.073	0.150	0.165	0.192	0.187	16
	17	0.260	0.245	0.144	0.155	0.081	0.160	0.091	0.076	0.122	0.120	0.737	0.172	17
	18	0.230	0.215	0.126	0.111	0.075	0.123	0.078	0.071	0.117 -	0.107	0.716	0.162	18
	19	0.215	0.190	0.111	0.099	0.072	0.096	0.142	0.067 -	0.131	0.114	0.419	0.153	19
	20	0.185	0.195	0.102	0.093	0.072	0.081	0.098	0.095	0.200	0.127	0.407	0.150	20
+ Maximum	21	0.160	0.180	0.099	0.093	0.087	0.069	0.109	0.401	0.557	0.183	0.325	0.149	21
	22	0.160	0.160	0.096 -	0.081	0.160	0.060	0.089	0.167	1.26 +	0.894	0.246	0.143	22
	23	0.185	0.150	0.165	0.105	0.093	0.056 -	0.085	0.090	0.963	1.07	0.223	0.135	23
	24	0.147	0.144	0.365+	0.108	0.072	0.060	0.166	0.081	0.812	1.13	1.87 +	0.132	24
	25	0.141 -	0.141 -	0.275	0.290+	0.066	0.060	0.240	0.072	0.606	0.784	0.742	0.129	25
- Minimum	26	0.144	0.260	0.245	0.200	0.117	0.060	0.365	0.071	0.334	1.01	1.19	0.126	26
	27	0.485	0.260	0.200	0.141	0.069	0.090	0.500	0.082	0.258	1.05	1.38	0.124	27
	28	0.605	0.215	0.170	0.126	0.069	0.350	0.606+	0.592	0.195	1.18 +	1.05	0.122	28
	29	0.395	0.114	0.180	0.114	0.087	0.150	0.267	0.692+	0.154	0.905	1.10	0.115	29
	30	0.320	0.150	0.150	0.108	0.060	0.146	0.136	0.152	0.132	0.742	0.923	0.113	30
	31	0.290	0.138	0.138		0.054 -		0.151	0.121		0.594		0.108 -	31
Monatsumme		0.451	0.213	0.148	0.113-	0.127	0.273	0.152	0.145	0.396	0.390	0.626+	0.331	m ³ /s
Maximum (Spitze)		1.90 05.	0.365 13.	0.365 24.	0.290- 25.	0.500 05.	1.25 07.	1.89 26.	1.67 28.	1.80 05.	1.70 22.	3.17 + 24.	1.67 08.	m ³ /s Datum

Jahresmittel 0.280 m³/s



Periode	1983 – 2025 (43 Jahre)												
Monatsumme	0.407	0.418	0.473+	0.434	0.403	0.322	0.246	0.197	0.195-	0.232	0.308	0.427	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	0.037+ 2023	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	
2025	1.90	1.38	1.26	1.18	1.00	0.716	0.500	0.401	0.325	0.260	0.207	0.172	m ³ /s
1983 - 2025	2.24	1.70	1.41	1.25	0.985	0.778	0.654	0.565	0.485	0.386	0.306	0.247	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2025	0.155	0.144	0.129	0.117	0.105	0.096	0.089	0.081	0.072	0.068	0.060	0.054	m ³ /s
1983 - 2025	0.199	0.163	0.139	0.122	0.105	0.092	0.078	0.062	0.045	0.037	0.031	0.026	m ³ /s

Ab 25.7.2024 bis 8. Juli 2025 zunehmend Schwierigkeiten beim Aufzeichnen auf die Limnigraphenpapiere. Die Aufzeichnungen mussten gemäss der Nachbarstation Diegterbach - Sissach korrigiert werden. Am 8. Juli 2025 wurde schliesslich anstelle des alten Limnigraphen ein Datenlogger installiert.

Wasserstand



Diegterbach - Diegten

Stationsnummer: BL 4326

Einzugsgebiet: 13.10 km²

Höhe Station: 509 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

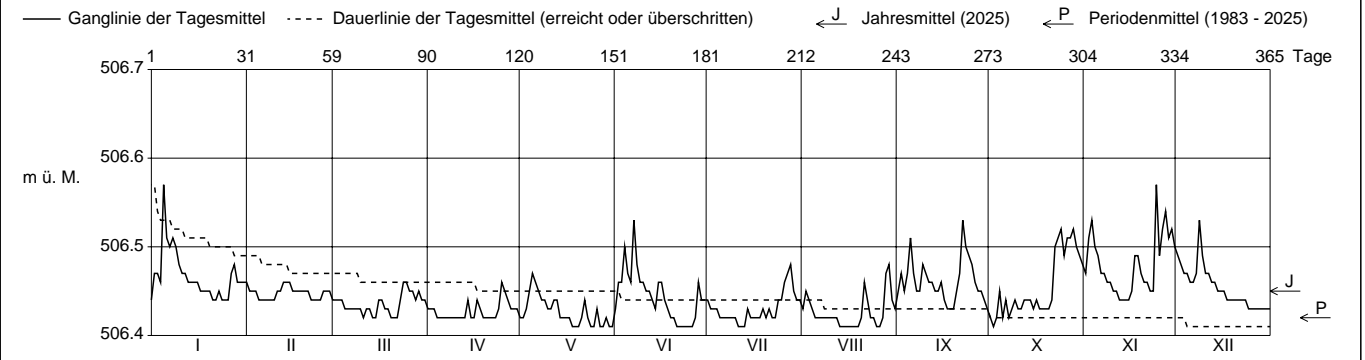
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 628 131 / 1 249 929

Mittlere Höhe: 746 m ü. M.

2025		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1	506.44 -	506.46 +	506.44	506.43	506.42	506.43	506.44	506.43	506.45	506.42	506.47	506.49	1	
	2	506.47	506.45	506.44	506.43	506.42	506.46	506.43	506.45	506.47	506.41 -	506.51	506.48	2	
	3	506.47	506.45	506.44	506.43	506.43	506.46	506.43	506.44	506.45	506.42	506.53	506.47	3	
	4	506.46	506.45	506.44	506.42 -	506.45	506.50	506.43	506.43	506.47	506.45	506.50	506.47	4	
	5	506.57 +	506.44 -	506.43	506.42 -	506.47 +	506.47	506.42	506.42	506.51	506.42	506.49	506.46	5	
	6	506.51	506.44 -	506.43	506.42 -	506.46	506.46	506.42	506.42	506.42	506.47	506.44	506.47	506.46	6
	7	506.50	506.44 -	506.43	506.42 -	506.45	506.53 +	506.42	506.42	506.45	506.42	506.42	506.47	506.47	7
	8	506.51	506.44 -	506.43	506.42 -	506.44	506.48	506.42	506.42	506.45	506.43	506.46	506.53 +	506.47	8
	9	506.50	506.44 -	506.43	506.42 -	506.44	506.46	506.42	506.42	506.48	506.44	506.46	506.49	506.49	9
	10	506.48	506.44 -	506.43	506.42 -	506.43	506.46	506.42	506.42	506.42	506.47	506.43	506.45	506.47	10
m ü. M.	11	506.47	506.45	506.42 -	506.42 -	506.43	506.45	506.41 -	506.42	506.46	506.43	506.45	506.47	11	
	12	506.47	506.45	506.43	506.42 -	506.44	506.45	506.41 -	506.42	506.46	506.44	506.44 -	506.46	12	
	13	506.46	506.46 +	506.43	506.42 -	506.44	506.44	506.41 -	506.41 -	506.45	506.44	506.44 -	506.46	13	
	14	506.46	506.46 +	506.42 -	506.44	506.42	506.43	506.43	506.41 -	506.45	506.44	506.44 -	506.45	14	
	15	506.46	506.46 +	506.42 -	506.42 -	506.42	506.46	506.42	506.41 -	506.46	506.43	506.44 -	506.45	15	
	16	506.46	506.45	506.44	506.42 -	506.42	506.46	506.42	506.41 -	506.44	506.44	506.45	506.45	16	
	17	506.45	506.45	506.44	506.44	506.42	506.44	506.42	506.41 -	506.43 -	506.43	506.49	506.44	17	
	18	506.45	506.45	506.43	506.42 -	506.41 -	506.43	506.42	506.41 -	506.43 -	506.43	506.49	506.44	18	
	19	506.45	506.45	506.43	506.42 -	506.41 -	506.42	506.43	506.41 -	506.43 -	506.43	506.47	506.44	19	
	20	506.45	506.45	506.42 -	506.42 -	506.41 -	506.42	506.42	506.42	506.45	506.43	506.46	506.44	20	
+ Maximum	21	506.44 -	506.45	506.42 -	506.42 -	506.42	506.41 -	506.43	506.46	506.47	506.44	506.46	506.44	21	
	22	506.44 -	506.44 -	506.42 -	506.42 -	506.44	506.41 -	506.42	506.44	506.53 +	506.50	506.45	506.44	22	
	23	506.45	506.44 -	506.44	506.42 -	506.42	506.41 -	506.42	506.42	506.50	506.51	506.45	506.44	23	
	24	506.44 -	506.44 -	506.46 +	506.43	506.41 -	506.41 -	506.44	506.42	506.49	506.52 +	506.57 +	506.43 -	24	
	25	506.44 -	506.44 -	506.46 +	506.46 +	506.41 -	506.41 -	506.44	506.41 -	506.48	506.49	506.49	506.43 -	25	
	- Minimum	26	506.44 -	506.45	506.45	506.45	506.43	506.41 -	506.46	506.41 -	506.46	506.51	506.52	506.43 -	26
		27	506.47	506.45	506.45	506.44	506.41 -	506.42	506.47	506.42	506.45	506.51	506.54	506.43 -	27
		28	506.48	506.45	506.44	506.43	506.41 -	506.46	506.48 +	506.47	506.45	506.52 +	506.51	506.43 -	28
		29	506.46	506.45	506.45	506.43	506.42	506.44	506.45	506.48 +	506.44	506.50	506.52	506.43 -	29
		30	506.46	506.44	506.44	506.43	506.41 -	506.44	506.44	506.44	506.43 -	506.49	506.50	506.43 -	30
31		506.46	506.44	506.44	506.43	506.41 -	506.41 -	506.44	506.44	506.43	506.48	506.50	506.43 -	31	
Monatsmittel	506.47	506.45	506.44	506.43 -	506.43 -	506.44	506.43 -	506.43 -	506.46	506.45	506.48 +	506.45	m ü. M.		
Maximum (Spitze)	506.57 05.	506.46 - 13.	506.46 - 24.	506.46 - 25.	506.47 05.	506.53 07.	506.57 26.	506.55 28.	506.56 05.	506.56 22.	506.65 + 24.	506.55 08.	m ü. M. Datum		

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 506.45 Maximum 506.57 (05.01.2025) Minimum 506.41 (31.05.2025) Spitze 506.65 (24.11.2025)



Periode	1983 - 2025 (43 Jahre)												
Monatsmittel	506.43	506.44 +	506.44 +	506.44 +	506.43	506.42	506.41	506.40 -	506.40 -	506.41	506.42	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 (2024) 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	
2025	506.57	506.54	506.53	506.52	506.51	506.49	506.47	506.46	506.46	506.45	506.45	506.44	m ü. M.
1983 - 2025	506.59	506.56	506.54	506.52	506.50	506.48	506.46	506.46	506.45	506.44	506.43	506.42	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2025	506.44	506.44	506.43	506.43	506.42	506.42	506.42	506.42	506.41	506.41	506.41	506.41	m ü. M.
1983 - 2025	506.42	506.41	506.41	506.40	506.39	506.39	506.38	506.37	506.36	506.35	506.34	506.33	m ü. M.

Ab 25.7.2024 bis 8.7.2025 zunehmend Schwierigkeiten beim Aufzeichnen auf die Limnigraphenpapiere. Die Aufzeichnungen mussten gemäss der Nachbarstation Diegterbach - Sissach korrigiert werden. Am 8. Juli 2025 wurde schliesslich anstelle des alten Limnigraphen ein Datenlogger installiert.