

Abfluss



Buuserbach - Maisprach

Stationsnummer: BL 4316

Einzugsgebiet: 10.50 km²

Höhe Station: 367 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2630 535 / 1263 767

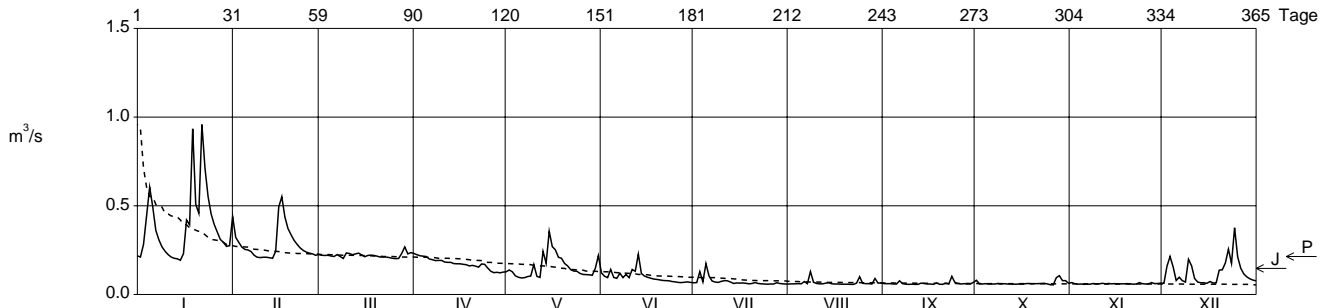
Mittlere Höhe: 529 m ü. M.

2018		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.218	0.439	0.225	0.231 +	0.128	0.121	0.066	0.059	0.061	0.080	0.067 +	0.063 -	1
	2	0.211	0.322	0.221	0.224	0.138	0.103	0.067	0.060	0.061	0.060	0.061	0.159	2
	3	0.282	0.294	0.220	0.218	0.128	0.095	0.129	0.060	0.061	0.059	0.058	0.214	3
	4	0.443	0.267	0.221	0.216	0.105	0.141	0.071	0.061	0.059	0.061	0.059	0.156	4
	5	0.605	0.254	0.217	0.214	0.097	0.096	0.174 +	0.060	0.059	0.059	0.057 -	0.079	5
	6	0.495	0.251	0.214	0.200	0.093 -	0.091	0.104	0.073	0.077	0.059	0.058	0.097	6
	7	0.362	0.242	0.225	0.196	0.095	0.120	0.076	0.061	0.061	0.059	0.058	0.078	7
	8	0.308	0.221	0.214	0.191	0.101	0.095	0.070	0.129 +	0.058	0.062	0.062	0.070	8
	9	0.269	0.210	0.203	0.192	0.104	0.113	0.068	0.069	0.057 -	0.059	0.059	0.198	9
	10	0.244	0.208	0.234	0.192	0.169	0.095	0.074	0.062	0.058	0.061	0.060	0.162	10
m ³ /s	11	0.225	0.210	0.231	0.183	0.102	0.141	0.078	0.060	0.057 -	0.059	0.063	0.090	11
	12	0.211	0.210	0.224	0.181	0.096	0.131	0.077	0.060	0.057 -	0.059	0.060	0.070	12
	13	0.204	0.207	0.229	0.181	0.243	0.227 +	0.070	0.064	0.064	0.058	0.062	0.066	13
	14	0.201	0.204 -	0.233	0.174	0.176	0.118	0.062	0.066	0.062	0.058	0.060	0.066	14
	15	0.193 -	0.244	0.223	0.173	0.356 +	0.104	0.065	0.060	0.059	0.059	0.061	0.063 -	15
	16	0.230	0.493	0.213	0.173	0.270	0.097	0.064	0.059	0.059	0.058	0.060	0.073	16
	17	0.420	0.551 +	0.220	0.170	0.252	0.092	0.065	0.059	0.057 -	0.061	0.060	0.065	17
	18	0.393	0.437	0.222	0.168	0.210	0.087	0.063	0.058	0.065	0.062	0.060	0.065	18
	19	0.934	0.372	0.220	0.161	0.204	0.085	0.060	0.058	0.058	0.060	0.061	0.137	19
	20	0.508	0.337	0.216	0.164	0.175	0.082	0.062	0.058	0.057 -	0.061	0.060	0.139	20
+ Maximum	21	0.458	0.305	0.211	0.160	0.161	0.079	0.067	0.057 -	0.064	0.061	0.058	0.178	21
	22	0.958 +	0.282	0.211	0.154	0.140	0.078	0.062	0.057 -	0.059	0.062	0.059	0.255	22
	23	0.713	0.262	0.211	0.172	0.132	0.077	0.060	0.064	0.102 +	0.063	0.067 +	0.176	23
	24	0.553	0.248	0.208	0.170	0.131	0.073	0.059	0.100	0.068	0.060	0.061	0.376 +	24
	25	0.454	0.239	0.204	0.149	0.119	0.071	0.058 -	0.063	0.062	0.055	0.059	0.212	25
- Minimum	26	0.395	0.233	0.202 -	0.131	0.113	0.068	0.059	0.061	0.059	0.054 -	0.060	0.148	26
	27	0.352	0.229	0.203	0.123	0.112	0.067 -	0.059	0.061	0.095	0.067 +	0.116	27	
	28	0.310	0.221	0.231	0.125	0.111	0.069	0.066	0.059	0.059	0.106 +	0.061	0.099	28
	29	0.294		0.268 +	0.122 -	0.108	0.071	0.062	0.090	0.059	0.078	0.062	0.088	29
	30	0.271		0.229	0.126	0.147	0.068	0.060	0.064	0.068	0.078	0.064	0.081	30
	31	0.275		0.236		0.219		0.059	0.065		0.063		0.077	31
Monatsumme	0.387 +	0.285	0.221	0.174	0.153	0.099	0.072	0.066	0.062	0.064	0.061 -	0.126	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	1.89 + 19.	0.850 17.	0.400 28.	0.270 01.	1.48 13.	1.23 13.	1.01 05.	1.02 29.	0.708 23.	0.238 01.	0.206 - 01.	0.670 21.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel

0.147 m³/s

— Ganglinie der Tagesmittel - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← J Jahresmittel (2018) ← P Periodenmittel (1978 - 2018)



Periode

1978 - 2018

(41 Jahre)

Monatsumme	0.250	0.258	0.275 +	0.264	0.244	0.217	0.176	0.146	0.143 -	0.163	0.195	0.240	m ³ /s
Maximum (Spitze)	2.01 - 1982	5.85 1999	2.04 2001	3.66 2006	3.74 1999	6.32 + 2016	3.94 1999	4.51 2007	2.87 2006	2.55 2012	2.60 1995	3.81 1997	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.055 2016	0.067 2006	0.088 2006	0.092 + 2014	0.062 2004	0.058 2004	0.050 2018	0.046 - 2018	0.048 2018	0.052 2017	0.054 2018	0.055 2015	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.310 (1987) m³/s

Periodenmittel 0.214 m³/s

Kleinstes Jahresmittel 0.127 (2011) m³/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)

Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	0.958	0.713	0.551	0.493	0.376	0.268	0.231	0.220	0.211	0.183	0.154	0.120	m ³ /s
1978 - 2018	1.05	0.775	0.644	0.574	0.459	0.355	0.303	0.274	0.251	0.228	0.212	0.198	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	0.097	0.078	0.068	0.064	0.062	0.061	0.060	0.059	0.058	0.057	0.057	0.054	m ³ /s
1978 - 2018	0.186	0.173	0.161	0.148	0.135	0.123	0.112	0.093	0.070	0.064	0.060	0.057	m ³ /s

Die Abflüsse wurden auch für die Jahre 1976 und 1977 bestimmt.

Wasserstand



Buuserbach - Maisprach

Stationsnummer: BL 4316

Einzugsgebiet: 10.50 km²

Höhe Station: 367 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

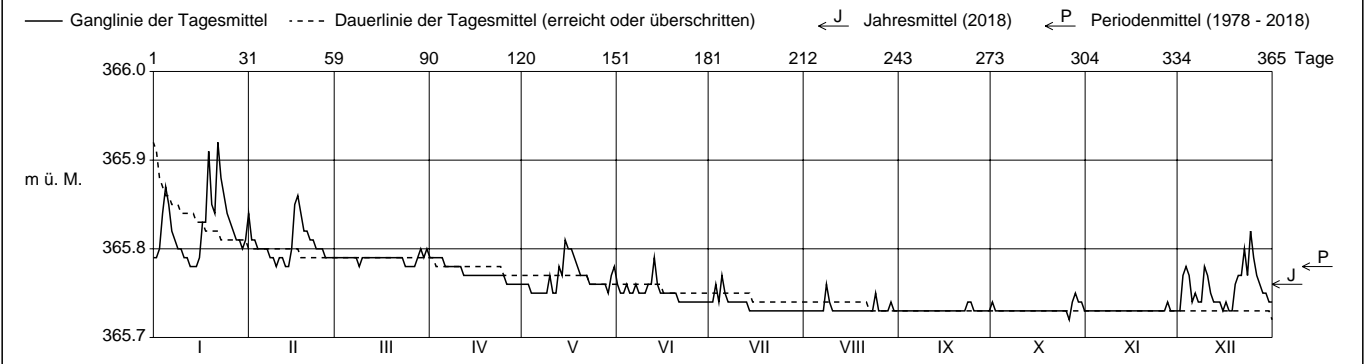
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2630 535 / 1263 767

Mittlere Höhe: 529 m ü. M.

2018	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 365.79	365.84	365.79	365.79 +	365.76	365.76	365.74	365.73 -	365.73 -	365.74	365.73 -	365.73 -	1
	2 365.79	365.81	365.79	365.79 +	365.76	365.75	365.74	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	2
	3 365.80	365.81	365.79	365.79 +	365.76	365.75	365.76	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	3
	4 365.84	365.80	365.79	365.79 +	365.75	365.76	365.74	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	4
	5 365.87	365.80	365.79	365.79 +	365.75	365.75	365.77 +	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	5
	6 365.85	365.80	365.79	365.78	365.75	365.75	365.75	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	6
	7 365.82	365.80	365.79	365.78	365.75	365.76	365.74	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	7
	8 365.81	365.79	365.79	365.78	365.75	365.75	365.74	365.76 +	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	8
	9 365.80	365.79	365.78	365.78	365.75	365.75	365.74	365.74	365.73 -	365.73 -	365.73 -	365.73 -	9
	10 365.80	365.78	365.79	365.78	365.77	365.75	365.74	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	10
	11 365.79	365.79	365.79	365.78	365.75	365.76	365.74	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	11
	12 365.79	365.79	365.79	365.77	365.75	365.76	365.74	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	12
	13 365.78	365.78	365.79	365.77	365.78	365.79 +	365.74	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	13
m ü. M.	14 365.78	365.78	365.79	365.77	365.77	365.76	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	14
	15 365.78	365.80	365.79	365.77	365.81 +	365.75	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	15
	16 365.79	365.85	365.79	365.77	365.80	365.75	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	16
	17 365.83	365.86 +	365.79	365.77	365.80	365.75	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	17
	18 365.83	365.84	365.79	365.77	365.79	365.75	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	18
	19 365.91	365.82	365.79	365.77	365.78	365.75	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	19
	20 365.85	365.82	365.79	365.77	365.77	365.75	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	20
	21 365.84	365.81	365.79	365.77	365.77	365.74	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	21
	22 365.92 +	365.81	365.79	365.77	365.77	365.74	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	22
+ Maximum	23 365.88	365.80	365.79	365.77	365.76	365.74	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	23
	24 365.86	365.80	365.78	365.77	365.76	365.74	365.73	365.75	365.74 +	365.73	365.73 -	365.73 -	24
	25 365.84	365.80	365.78	365.77	365.76	365.74	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	25
- Minimum	26 365.83	365.79	365.78	365.76	365.76	365.74	365.73	365.73 -	365.73 -	365.72 -	365.73 -	365.73 -	26
	27 365.82	365.79	365.78	365.76	365.76	365.74	365.73	365.73 -	365.73 -	365.74	365.74 +	365.74 +	27
	28 365.81	365.79	365.79	365.76	365.76	365.74	365.73	365.73 -	365.73 -	365.75 +	365.73 -	365.73 -	28
	29 365.81	365.79	365.80 +	365.76	365.75	365.74	365.73	365.74	365.73 -	365.74	365.73 -	365.73 -	29
	30 365.80	365.79	365.79	365.76	365.77	365.74	365.73	365.73 -	365.73 -	365.74	365.73 -	365.73 -	30
	31 365.81	365.80 +	365.80 +	365.76	365.78	365.74	365.73	365.73 -	365.73 -	365.73	365.73 -	365.73 -	31
Monatsmittel	365.82 +	365.80	365.79	365.77	365.77	365.75	365.74	365.73 -	365.73 -	365.73 -	365.73 -	365.76	m ü. M.
Maximum (Spitze)	366.05 + 19.	365.90 17.	365.83 28.	365.80 01.	366.00 13.	365.96 13.	365.92 05.	365.93 29.	365.88 23.	365.80 01.	365.78 01.	365.87 21.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 365.76 Maximum 365.92 (22.01.2018) Minimum 365.72 (26.10.2018) Spitze 366.05 (19.01.2018)



Periode	1978 - 2018 (41 Jahre)												
Monatsmittel	365.79 +	365.79 +	365.79 +	365.79 +	365.79 +	365.78	365.77	365.76 -	365.76 -	365.76 -	365.77	365.78	m ü. M.
Maximum (Spitze)	366.06 - 1982	366.40 1999	366.07 2001	366.23 2006	366.24 1999	366.44 + 2016	366.25 1999	366.30 2007	366.16 2006	366.12 2012	366.13 1995	366.24 1997	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	365.73 2016	365.74 2006	365.75 + 2006	365.75 + 2014	365.73 2004	365.73 2004	365.72 - 2018	365.72 - 2018	365.72 - 2018	365.72 - 2017	365.72 - 2018	365.73 2015	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 365.80 (1999) m ü. M. **Periodenmittel** 365.78 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 365.76 (2011) m ü. M.

Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	365.92	365.88	365.86	365.85	365.82	365.80	365.79	365.79	365.79	365.78	365.77	365.76	m ü. M.
1978 - 2018	365.93	365.89	365.87	365.86	365.83	365.81	365.80	365.80	365.79	365.78	365.78	365.77	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	365.75	365.74	365.74	365.73	365.73	365.73	365.73	365.73	365.73	365.73	365.73	365.72	m ü. M.
1978 - 2018	365.77	365.77	365.76	365.76	365.76	365.75	365.75	365.74	365.74	365.73	365.73	365.73	m ü. M.