

**Abfluss**



**Buuserbach - Maisprach**

Stationsnummer: BL 4316

Einzugsgebiet: 10.50 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 367.00 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

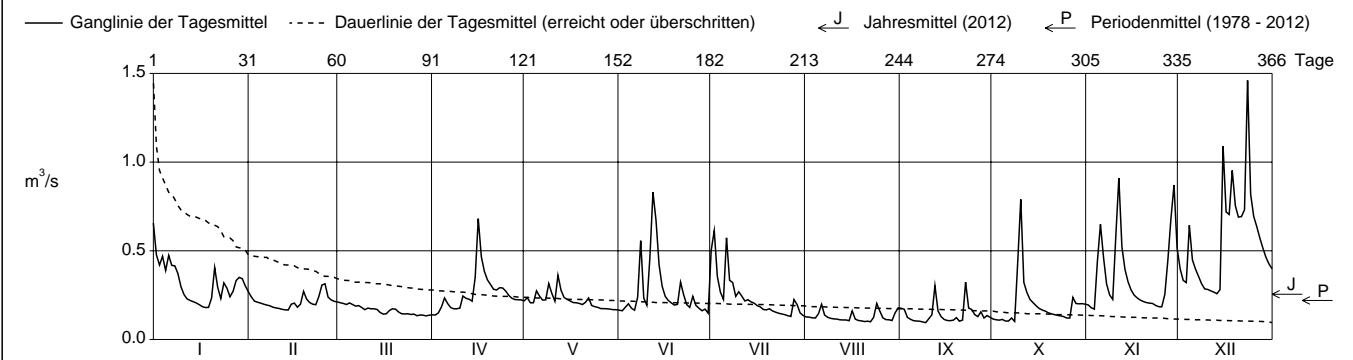
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 630 530 / 263 760

Mittlere Höhe: - m ü. M.

2012	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
<b>Tagesmittel</b>	1 0.657+	0.269	0.212+	0.139	0.218	0.165	0.503	0.127	0.176	0.115	0.195	0.398	1
	2 0.477	0.239	0.207	0.138 -	0.236	0.162	0.613+	0.126	0.170	0.111	0.179	0.333	2
	3 0.420	0.216	0.203	0.150	0.207	0.182	0.356	0.122	0.125	0.109	0.171 -	0.321	3
	4 0.469	0.210	0.197	0.184	0.207	0.201	0.267	0.121	0.114	0.113	0.441	0.644	4
	5 0.389	0.205	0.206	0.234	0.274	0.176	0.226	0.145	0.106	0.104	0.649	0.449	5
	6 0.474	0.199	0.197	0.203	0.244	0.165	0.573	0.198	0.104	0.104	0.463	0.397	6
	7 0.418	0.194	0.188	0.180	0.222	0.238	0.334	0.138	0.103	0.121	0.313	0.356	7
	8 0.415	0.190	0.191	0.173	0.223	0.557	0.321	0.125	0.099	0.102 -	0.251	0.314	8
	9 0.372	0.182	0.180	0.173	0.315	0.233	0.243	0.119	0.095 -	0.434	0.226	0.285	9
	10 0.298	0.178	0.168	0.177	0.260	0.193	0.269	0.116	0.117	0.790+	0.579	0.282	10
	11 0.253	0.175	0.177	0.245	0.216	0.463	0.244	0.115	0.139	0.322	0.910+	0.274	11
	12 0.229	0.170	0.173	0.232	0.362+	0.830+	0.217	0.111	0.303	0.265	0.522	0.267	12
	13 0.220	0.167	0.173	0.227	0.278	0.671	0.224	0.110	0.161	0.226	0.395	0.258 -	13
<b>m<sup>3</sup>/s</b>	14 0.213	0.166 -	0.169	0.216	0.237	0.420	0.212	0.110	0.129	0.208	0.325	0.281	14
	15 0.206	0.199	0.152	0.350	0.226	0.300	0.205	0.106	0.113	0.190	0.279	1.09	15
	16 0.196	0.205	0.143	0.681+	0.217	0.243	0.191	0.161	0.107	0.175	0.250	0.719	16
	17 0.185	0.182	0.145	0.467	0.208	0.220	0.184	0.115	0.106	0.166	0.234	0.705	17
	18 0.180 -	0.199	0.163	0.384	0.207	0.206	0.169	0.107	0.109	0.160	0.222	0.953	18
	19 0.181	0.271	0.173	0.336	0.203	0.194	0.167	0.105	0.123	0.150	0.214	0.755	19
	20 0.234	0.228	0.171	0.310	0.197	0.198	0.173	0.101	0.103	0.145	0.208	0.690	20
	21 0.405	0.208	0.155	0.283	0.210	0.323	0.161	0.103	0.109	0.140	0.205	0.693	21
	22 0.293	0.199	0.145	0.279	0.234	0.253	0.154	0.100 -	0.323+	0.136	0.203	0.731	22
<b>+ Maximum</b>	23 0.231	0.196	0.144	0.292	0.192	0.197	0.148	0.125	0.177	0.133	0.177	1.46 +	23
	24 0.319	0.243	0.145	0.290	0.185	0.181	0.144	0.203+	0.169	0.129	0.185	0.819	24
	25 0.290	0.307	0.141	0.272	0.181	0.243	0.140	0.161	0.140	0.121	0.184	0.694	25
<b>- Minimum</b>	26 0.241	0.314+	0.143	0.248	0.174	0.193	0.134	0.122	0.129	0.121	0.254	0.636	26
	27 0.271	0.239	0.134	0.232	0.174	0.176	0.130 -	0.112	0.156	0.237	0.449	0.572	27
	28 0.332	0.223	0.138	0.225	0.173	0.162	0.225	0.111	0.121	0.203	0.682	0.515	28
	29 0.350	0.215	0.137	0.224	0.171	0.198	0.107	0.135	0.135	0.201	0.871	0.463	29
	30 0.343		0.133 -	0.223	0.168 -	0.148 -	0.150	0.150	0.125	0.202	0.517	0.425	30
	31 0.302		0.137		0.168 -		0.135	0.178		0.199		0.398	31
<b>Monatsumme</b>	0.318	0.213	0.166	0.259	0.219	0.269	0.239	0.127-	0.140	0.191	0.359	0.554+	m <sup>3</sup> /s
<b>Maximum (Spitze)</b>	1.13 01.	0.412 25.	0.275- 05.	0.760 16.	1.01 12.	2.66 12.	2.10 06.	0.863 24.	0.902 10.	2.55 10.	1.50 10.	3.58 + 23.	m <sup>3</sup> /s Datum

**Jahresmittel** 0.255 m<sup>3</sup>/s



Periode	1978 - 2012 (35 Jahre)												
<b>Monatsumme</b>	0.249	0.257	0.283+	0.275	0.243	0.218	0.184	0.153	0.152-	0.175	0.203	0.254	m <sup>3</sup> /s
<b>Maximum (Spitze)</b>	2.01 - 1982	5.85 + 1999	2.04 2001	3.66 2006	3.74 1999	5.70 1987	3.94 1999	4.51 2007	2.87 2006	2.55 2012	2.60 1995	3.81 1997	m <sup>3</sup> /s Jahr
<b>Minimum (Momentanwert)</b>	0.058 2004	0.067 2006	0.088 2006	0.098+ 2011	0.062 2004	0.058 2004	0.056 2003	0.053- 2011	0.054 2011	0.054 2009	0.057 2011	0.057 2003	m <sup>3</sup> /s Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 0.310 (1987) m<sup>3</sup>/s      **Periodenmittel** 0.220 m<sup>3</sup>/s      **Kleinste Jahresmittel** 0.127 (2011) 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	1.46	0.953	0.830	0.755	0.671	0.463	0.372	0.315	0.279	0.244	0.226	0.213	m <sup>3</sup> /s
1978 - 2012	1.02	0.777	0.649	0.580	0.467	0.362	0.310	0.280	0.257	0.234	0.216	0.201	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2012	0.203	0.194	0.180	0.171	0.161	0.144	0.134	0.121	0.109	0.104	0.102	0.099	m <sup>3</sup> /s
1978 - 2012	0.189	0.177	0.166	0.155	0.142	0.131	0.121	0.107	0.084	0.069	0.061	0.057	m <sup>3</sup> /s

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

**Wasserstand**



**Buuserbach - Maisprach**

Stationsnummer: BL 4316

Einzugsgebiet: 10.50 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 367.00 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

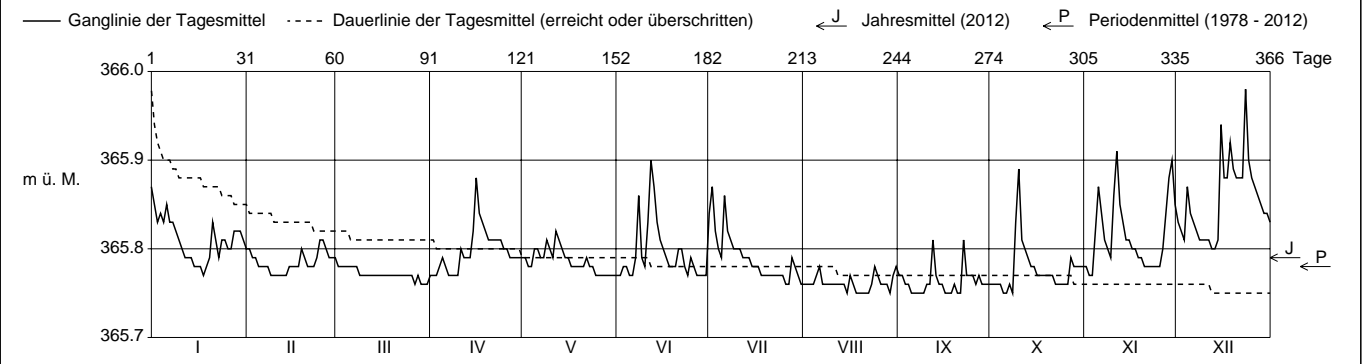
**Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau**

Koordinaten: 630 530 / 263 760

Mittlere Höhe: - m ü. M.

2012	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	365.87 +	365.80	365.79 +	365.77 -	365.79	365.77 -	365.84	365.76	365.77	365.76	365.78	365.83	1
2	365.85	365.80	365.78	365.77 -	365.79	365.77 -	365.87 +	365.76	365.77	365.76	365.77 -	365.82	2
3	365.83	365.79	365.78	365.77 -	365.78	365.78	365.82	365.76	365.76	365.76	365.77 -	365.81	3
4	365.84	365.79	365.78	365.78	365.78	365.78	365.80	365.76	365.76	365.76	365.77 -	365.81	4
5	365.83	365.78	365.78	365.79	365.80	365.77 -	365.79	365.77	365.75 -	365.75 -	365.77 -	365.84	5
6	365.85	365.78	365.78	365.78	365.80	365.77 -	365.86	365.78 +	365.75 -	365.75 -	365.84	365.83	6
7	365.83	365.78	365.78	365.77 -	365.79	365.79	365.82	365.76	365.75 -	365.76	365.81	365.82	7
8	365.83	365.78	365.78	365.77 -	365.79	365.86	365.81	365.76	365.75 -	365.75 -	365.80	365.81	8
9	365.82	365.77 -	365.77	365.77 -	365.81	365.79	365.80	365.76	365.75 -	365.83	365.79	365.81	9
10	365.81	365.77 -	365.77	365.77 -	365.80	365.78	365.80	365.76	365.76	365.89 +	365.86	365.81	10
11	365.80	365.77 -	365.77	365.80	365.79	365.83	365.80	365.76	365.76	365.81	365.91 +	365.81	11
12	365.79	365.77 -	365.77	365.79	365.82 +	365.90 +	365.79	365.76	365.81	365.80	365.85	365.80 -	12
13	365.79	365.77 -	365.77	365.79	365.81	365.87	365.79	365.76	365.77 +	365.79	365.83	365.80 -	13
14	365.79	365.77 -	365.77	365.79	365.80	365.83	365.79	365.76	365.75 -	365.78	365.81	365.81	14
m ü. M.	365.78	365.78	365.77	365.82	365.79	365.81	365.78	365.75 -	365.76	365.78	365.81	365.94	15
16	365.78	365.78	365.77	365.88 +	365.79	365.80	365.78	365.77	365.75 -	365.77	365.80	365.88	16
17	365.78	365.78	365.77	365.84	365.78	365.79	365.78	365.76	365.75 -	365.77	365.80	365.88	17
18	365.77 -	365.78	365.77	365.83	365.78	365.78	365.77	365.75 -	365.75 -	365.77	365.79	365.92	18
19	365.78	365.80	365.77	365.82	365.78	365.78	365.77	365.75 -	365.76	365.77	365.79	365.89	19
20	365.79	365.79	365.77	365.81	365.78	365.78	365.77	365.75 -	365.75 -	365.77	365.78	365.88	20
21	365.83	365.78	365.77	365.81	365.78	365.80	365.77	365.75 -	365.75 -	365.77	365.78	365.88	21
22	365.81	365.78	365.77	365.81	365.79	365.80	365.77	365.75 -	365.81 +	365.76	365.78	365.88	22
23	365.79	365.78	365.77	365.81	365.78	365.78	365.77	365.76	365.77	365.76	365.78	365.98 +	23
+ Maximum	365.81	365.79	365.77	365.81	365.78	365.77	365.77	365.78 +	365.77	365.76	365.78	365.90	24
25	365.81	365.81 +	365.77	365.80	365.77 -	365.79	365.77	365.78	365.77	365.76	365.78	365.88	25
- Minimum	365.80	365.81 +	365.77	365.80	365.77 -	365.78	365.76 -	365.76	365.76	365.76	365.80	365.87	26
27	365.80	365.80	365.76 -	365.79	365.77 -	365.77 -	365.76 -	365.76	365.77	365.79	365.84	365.86	27
28	365.82	365.79	365.77	365.79	365.77 -	365.77 -	365.79	365.76	365.76	365.78	365.88	365.85	28
29	365.82	365.79	365.76 -	365.79	365.77 -	365.77 -	365.78	365.75 -	365.76	365.78	365.90	365.84	29
30	365.82	365.76 -	365.79	365.77 -	365.77 -	365.77 -	365.77	365.77	365.76	365.78	365.85	365.84	30
31	365.81	365.76 -	365.76 -	365.77 -	365.77 -	365.77 -	365.76 -	365.78 +	365.76	365.78	365.85	365.83	31
Monatsmittel	365.81	365.79	365.77	365.80	365.79	365.80	365.79	365.76 -	365.76 -	365.78	365.81	365.85 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	365.94 01.	365.83 25.	365.81 05.	365.89 16.	365.92 12.	366.13 12.	366.08 06.	365.90 24.	365.91 10.	366.12 10.	366.00 10.	366.22 + 23.	m ü. M. Datum

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 365.79 Maximum 365.98 (23.12.2012) Minimum 365.75 (09.09.2012) Spitze 366.22 (23.12.2012)



Periode	1978 - 2012 (35 Jahre)												
Monatsmittel	365.79	365.79	365.80 +	365.79	365.79	365.78	365.77	365.76 -	365.76 -	365.77	365.77	365.79	m ü. M.
Maximum (Spitze)	366.06 - 1982	366.40 + 1999	366.07 2001	366.23 2006	366.24 1999	366.33 1987	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 2004	365.74 2006	365.75 + 2006	365.75 + 2011	365.73 2004	365.73 2004	365.73 2003	365.72 - 2011	365.72 - 2011	365.72 - 2009	365.73 2011	365.73 2003	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	
2012	365.98	365.92	365.90	365.89	365.87	365.84	365.82	365.81	365.81	365.80	365.79	365.79	m ü. M.
1978 - 2012	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	
2012	365.78	365.78	365.77	365.77	365.77	365.77	365.76	365.76	365.75	365.75	365.75	365.75	m ü. M.
1978 - 2012	365.77	365.77	365.77	365.76	365.76	365.75	365.75	365.75	365.74	365.74	365.73	365.73	m ü. M.