

Abfluss



Buuserbach - Maisprach

Stationsnummer: BL 4316

Einzugsgebiet: 10.50 km²

Höhe Station: 367 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

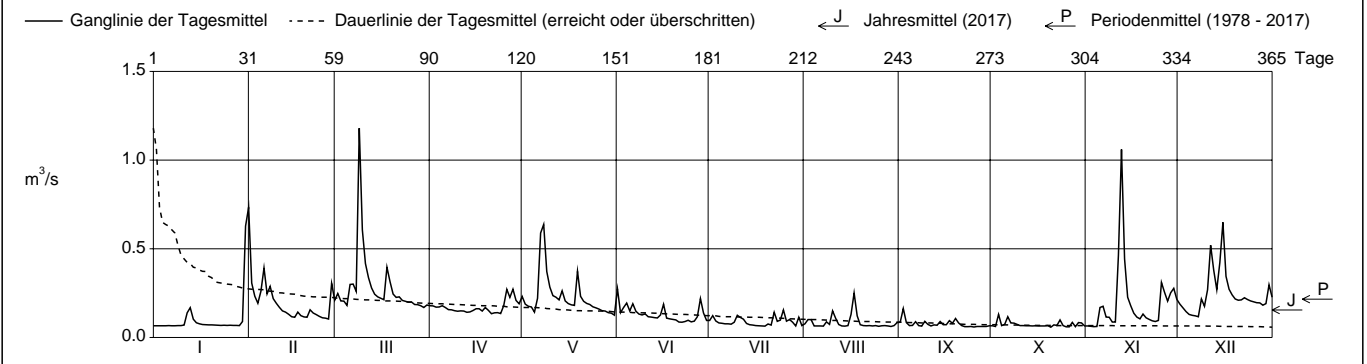
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2630 535 / 1263 767

Mittlere Höhe: 529 m ü. M.

2017		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.066 -	0.734+	0.210	0.179	0.231	0.274+	0.096	0.077	0.086	0.066	0.065	0.188	1
	2	0.066 -	0.307	0.248	0.178	0.188	0.140	0.123	0.101	0.163+	0.062	0.063	0.167	2
	3	0.066 -	0.233	0.206	0.171	0.176	0.169	0.093	0.101	0.084	0.130+	0.061 -	0.146	3
	4	0.066 -	0.193	0.205	0.172	0.172	0.194	0.082	0.065	0.067	0.067	0.062	0.130	4
	5	0.066 -	0.261	0.181	0.179	0.143	0.150	0.080	0.065	0.068	0.074	0.169	0.125	5
	6	0.067	0.392	0.299	0.169	0.221	0.190	0.077	0.065	0.089	0.117	0.176	0.122	6
	7	0.066 -	0.246	0.301	0.157	0.589	0.148	0.077	0.064	0.067	0.082	0.115	0.117 -	7
	8	0.066 -	0.288	0.260	0.156	0.637+	0.132	0.075	0.088	0.064	0.081	0.114	0.217	8
	9	0.067	0.219	1.18 +	0.151	0.372	0.127	0.086	0.074	0.091	0.074	0.087	0.176	9
	10	0.067	0.193	0.607	0.148	0.284	0.133	0.125	0.074	0.074	0.067	0.087	0.269	10
m ³ /s	11	0.070	0.170	0.417	0.150	0.236	0.117	0.113	0.108	0.065	0.067	0.464	0.520	11
	12	0.139	0.150	0.337	0.149	0.227	0.115	0.103	0.073	0.071	0.066	1.06 +	0.380	12
	13	0.168	0.143	0.279	0.142	0.212	0.112	0.079	0.065	0.069	0.066	0.443	0.270	13
	14	0.103	0.131	0.244	0.144	0.263	0.110	0.072	0.064	0.090	0.065	0.227	0.423	14
	15	0.083	0.117	0.229	0.152	0.206	0.127	0.070	0.067	0.072	0.066	0.179	0.649+	15
	16	0.077	0.114	0.221	0.162	0.191	0.187	0.067	0.130	0.072	0.065	0.137	0.345	16
	17	0.073	0.143	0.213	0.162	0.184	0.109	0.066	0.251+	0.095	0.065	0.115	0.272	17
	18	0.072	0.123	0.396	0.149	0.181	0.105	0.065	0.122	0.080	0.065	0.105	0.240	18
	19	0.071	0.116	0.315	0.169	0.373	0.102	0.064 -	0.072	0.107	0.067	0.132	0.217	19
	20	0.071	0.114	0.245	0.153	0.232	0.099	0.099	0.076	0.067	0.082	0.058 -	0.111	0.210
+ Maximum	21	0.070	0.156	0.226	0.134 -	0.204	0.087	0.070	0.066	0.067	0.071	0.102	0.212	21
	22	0.069	0.138	0.229	0.139	0.192	0.086 -	0.142	0.067	0.061	0.068	0.094	0.224	22
	23	0.068	0.129	0.209	0.140	0.186	0.090	0.091	0.065	0.061	0.099	0.090	0.214	23
	24	0.069	0.119	0.204	0.135	0.173	0.097	0.098	0.067	0.062	0.067	0.096	0.206	24
	25	0.068	0.111	0.199	0.180	0.167	0.088	0.155+	0.063	0.059 -	0.060	0.310	0.201	25
- Minimum	26	0.069	0.109	0.200	0.271	0.160	0.092	0.092	0.066	0.062	0.060	0.255	0.196	26
	27	0.068	0.104 -	0.186	0.226	0.151	0.117	0.101	0.067	0.062	0.085	0.205	0.195	27
	28	0.068	0.305	0.185	0.272+	0.149	0.219	0.086	0.065	0.062	0.061	0.252	0.182	28
	29	0.067		0.179	0.209	0.140	0.138	0.065	0.062 -	0.062	0.084	0.277	0.191	29
	30	0.090		0.169 -	0.190	0.137	0.096	0.114	0.067	0.066	0.082	0.215	0.297	30
	31	0.628+		0.183		0.126 -		0.067	0.084	0.066	0.065		0.227	31
Monatsumme		0.094	0.199	0.283+	0.170	0.229	0.132	0.089	0.084	0.076	0.073-	0.196	0.243	m ³ /s
Maximum (Spitze)		1.46 31.	1.18 01.	1.74 09.	0.385- 26.	1.01 08.	1.19 01.	0.722 30.	1.78 + 17.	1.26 02.	0.524 03.	1.71 12.	1.37 15.	m ³ /s Datum

Jahresmittel 0.155 m³/s



Periode	1978 - 2017 (40 Jahre)												
Monatsumme	0.246	0.257	0.276+	0.266	0.246	0.220	0.179	0.148	0.145-	0.166	0.198	0.242	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	0.056 2003	0.053 2017	0.054 2011	0.052- 2017	0.055 2015	0.055 2015	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.310 (1987) m³/s **Periodenmittel** 0.216 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	
2017	1.18	0.734	0.628	0.520	0.372	0.270	0.227	0.210	0.192	0.176	0.153	0.139	m ³ /s
1978 - 2017	1.05	0.775	0.645	0.575	0.462	0.358	0.304	0.275	0.252	0.229	0.213	0.198	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2017	0.123	0.109	0.092	0.082	0.072	0.068	0.067	0.065	0.064	0.062	0.060	0.058	m ³ /s
1978 - 2017	0.186	0.174	0.162	0.150	0.137	0.125	0.115	0.098	0.075	0.065	0.061	0.057	m ³ /s

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

Wasserstand



Buuserbach - Maisprach

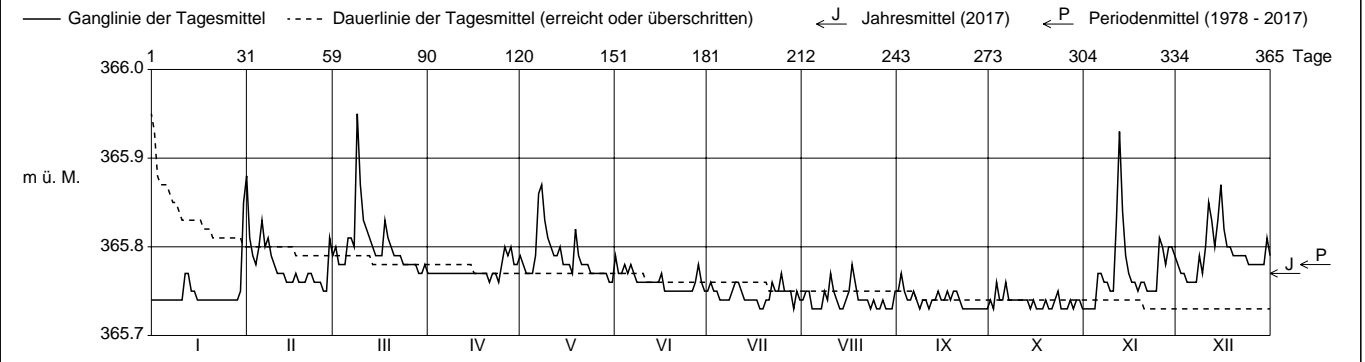
Stationsnummer: BL 4316
 Einzugsgebiet: 10.50 km²
 Höhe Station: 367 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau
 Koordinaten: 2630 535 / 1263 767
 Mittlere Höhe: 529 m ü. M.

2017	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 365.74 -	2 365.88 +	3 365.79	4 365.77	5 365.79	6 365.79 +	7 365.75	8 365.74	9 365.75	10 365.74	11 365.73	12 365.78	13 365.77
	3 365.74 -	4 365.79	5 365.78	6 365.77	7 365.77	8 365.78	9 365.75	10 365.73	11 365.75	12 365.74	13 365.76 +	14 365.73	15 365.77
	4 365.74 -	5 365.78	6 365.78	7 365.77	8 365.77	9 365.78	10 365.75	11 365.73	12 365.74	13 365.74	14 365.73	15 365.76	16 365.76 -
	5 365.74 -	6 365.80	7 365.78	8 365.77	9 365.77	10 365.77	11 365.74	12 365.73	13 365.74	14 365.74	15 365.77	16 365.76 -	17 365.76 -
	6 365.74 -	7 365.83	8 365.81	9 365.77	10 365.79	11 365.78	12 365.74	13 365.73	14 365.75	15 365.76 +	16 365.77	17 365.76 -	18 365.76 -
	7 365.74 -	8 365.80	9 365.81	10 365.77	11 365.86	12 365.77	13 365.74	14 365.73	15 365.74	16 365.74	17 365.76	18 365.76	19 365.76 -
	8 365.74 -	9 365.81	10 365.80	11 365.77	12 365.87 +	13 365.76	14 365.74	15 365.73	16 365.74	17 365.74	18 365.76	19 365.76	20 365.79
	9 365.74 -	10 365.79	11 365.95 +	12 365.77	13 365.83	14 365.76	15 365.75	16 365.74	17 365.74	18 365.74	19 365.75	20 365.77	21 365.77
	10 365.74 -	11 365.78	12 365.87	13 365.77	14 365.81	15 365.76	16 365.76	17 365.77	18 365.74	19 365.74	20 365.75	21 365.75	22 365.80
	11 365.74 -	12 365.77	13 365.83	14 365.77	15 365.80	16 365.76	17 365.76	18 365.75	19 365.73	20 365.74	21 365.83	22 365.85	23 365.85
	12 365.74 -	13 365.77	14 365.82	15 365.77	16 365.79	17 365.76	18 365.75	19 365.74	20 365.74	21 365.74	22 365.83 +	23 365.83	24 365.80
	13 365.74 -	14 365.77	15 365.81	16 365.77	17 365.79	18 365.76	19 365.74	20 365.73	21 365.74	22 365.74	23 365.84	24 365.80	25 365.80
m ü. M.	14 365.75	15 365.76	16 365.80	17 365.77	18 365.80	19 365.76	20 365.74	21 365.73	22 365.75	23 365.73	24 365.79	25 365.83	26 365.83
	15 365.75	16 365.76	17 365.79	18 365.77	19 365.78	20 365.76	21 365.74	22 365.74	23 365.74	24 365.74	25 365.77	26 365.87 +	27 365.87
	16 365.74 -	17 365.76	18 365.79	19 365.77	20 365.78	21 365.77	22 365.74	23 365.75	24 365.74	25 365.73	26 365.76	27 365.82	28 365.82
	17 365.74 -	18 365.77	19 365.79	20 365.77	21 365.78	22 365.75	23 365.74	24 365.75	25 365.74	26 365.73	27 365.76	28 365.80	29 365.80
	18 365.74 -	19 365.76	20 365.83	21 365.77	22 365.77	23 365.75	24 365.73	25 365.76	26 365.74	27 365.73	28 365.75	29 365.79	30 365.80
	19 365.74 -	20 365.76	21 365.81	22 365.77	23 365.82	24 365.75	25 365.73	26 365.74	27 365.75	28 365.74	29 365.76	30 365.79	31 365.79
	20 365.74 -	21 365.76	22 365.80	23 365.77	24 365.79	25 365.75	26 365.74	27 365.74	28 365.75	29 365.73	30 365.76	31 365.79	32 365.79
	21 365.74 -	22 365.77	23 365.79	24 365.76 -	25 365.78	26 365.75	27 365.74	28 365.74	29 365.74	30 365.73	31 365.75	32 365.79	33 365.79
	22 365.74 -	23 365.77	24 365.79	25 365.77	26 365.78	27 365.75	28 365.76	29 365.74	30 365.73	31 365.74	32 365.75	33 365.79	34 365.79
	23 365.74 -	24 365.76	25 365.79	26 365.77	27 365.78	28 365.75	29 365.75	30 365.73	31 365.73	32 365.74	33 365.75	34 365.79	35 365.79
+ Maximum	24 365.74 -	25 365.76	26 365.78	27 365.76 -	28 365.77	29 365.75	30 365.74	31 365.73	32 365.73	33 365.73	34 365.75	35 365.78	36 365.78
	25 365.74 -	26 365.76	27 365.78	28 365.78	29 365.77	30 365.75	31 365.77 +	32 365.73	33 365.73	34 365.73	35 365.81	36 365.78	37 365.78
- Minimum	26 365.74 -	27 365.75 -	28 365.78	29 365.80 +	30 365.77	31 365.75	32 365.75	33 365.73	34 365.73	35 365.73	36 365.80	37 365.78	38 365.78
	27 365.74 -	28 365.78	29 365.79	30 365.77	31 365.77	32 365.76	33 365.75	34 365.74	35 365.73	36 365.74	37 365.78	38 365.78	39 365.78
	28 365.74 -	29 365.81	30 365.78	31 365.80 +	32 365.77	33 365.78	34 365.75	35 365.73	36 365.73	37 365.73	38 365.80	39 365.78	40 365.78
	29 365.74 -	30 365.78	31 365.78	32 365.78	33 365.77	34 365.76	35 365.73	36 365.73	37 365.73	38 365.74	39 365.80	40 365.78	41 365.78
	30 365.75	31 365.77	32 365.77	33 365.78	34 365.76	35 365.75	36 365.75	37 365.73	38 365.73	39 365.74	40 365.79	41 365.81	42 365.81
	31 365.85 +	32 365.78	33 365.78	34 365.78	35 365.76	36 365.76	37 365.74	38 365.75	39 365.73	40 365.73	41 365.79	42 365.79	43 365.79
Monatsmittel	365.75	365.78	365.80 +	365.77	365.79	365.76	365.75	365.74 -	365.74 -	365.74 -	365.77	365.79	m ü. M.
Maximum (Spitze)	365.99 31.	365.95 01.	366.03 09.	365.83 - 26.	365.92 08.	365.95 01.	365.88 30.	366.04 + 17.	365.96 02.	365.85 03.	366.03 12.	365.98 15.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 365.77 Maximum 365.95 (09.03.2017) Minimum 365.73 (20.10.2017) Spitze 366.04 (17.08.2017)



Periode	1978 - 2017 (40 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	365.73 2003	365.72 - 2017	365.72 - 2011	365.72 - 2017	365.73 2015	365.73 2015	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 365.80 (1999) m ü. M. **Periodenmittel** 365.78 m ü. M. **Kleinstes 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	
2017	365.95	365.88	365.87	365.85	365.82	365.80	365.79	365.78	365.78	365.77	365.77	365.77	m ü. M.
1978 - 2017	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	
2017	365.76	365.75	365.75	365.74	365.74	365.74	365.74	365.74	365.73	365.73	365.73	365.73	m ü. M.
1978 - 2017	365.77	365.77	365.76	365.76	365.76	365.75	365.75	365.75	365.74	365.73	365.73	365.73	m ü. M.