

Abfluss



Homburgerbach - Buckten

Stationsnummer: BL 4313

Einzugsgebiet: 9.55 km²

Höhe Station: 489 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

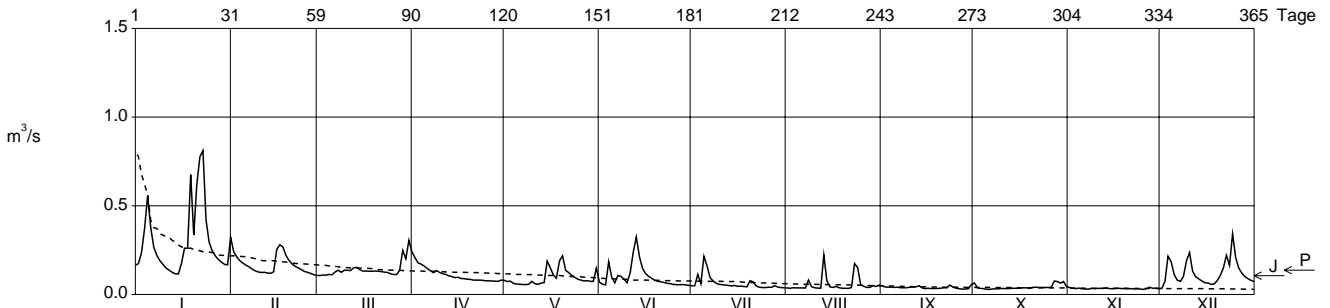
Koordinaten: 2630 679 / 1250 774

Mittlere Höhe: 702 m ü. M.

2018		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.164	0.322+	0.107 -	0.240+	0.080	0.069	0.049	0.037	0.049	0.065	0.039	0.034 -	1
	2	0.174	0.241	0.107 -	0.206	0.073	0.058	0.049	0.035	0.042	0.037	0.035	0.074	2
	3	0.235	0.212	0.109	0.178	0.075	0.054	0.113	0.038	0.041	0.034	0.033	0.216	3
	4	0.372	0.190	0.109	0.171	0.063	0.184	0.061	0.037	0.041	0.033	0.036	0.185	4
	5	0.559	0.177	0.113	0.160	0.059	0.096	0.215+	0.037	0.040	0.029 -	0.032	0.112	5
	6	0.377	0.165	0.111	0.146	0.058	0.066	0.161	0.037	0.041	0.029 -	0.031	0.081	6
	7	0.266	0.156	0.127	0.134	0.056 -	0.107	0.095	0.036	0.038	0.031	0.030	0.074	7
	8	0.220	0.143	0.137	0.123	0.056 -	0.102	0.076	0.036	0.038	0.032	0.034	0.101	8
	9	0.190	0.133	0.125	0.135	0.057	0.086	0.063	0.044	0.038	0.032	0.033	0.190	9
	10	0.169	0.127	0.137	0.124	0.074	0.067	0.057	0.038	0.041	0.034	0.034	0.236	10
m ³ /s	11	0.149	0.124	0.136	0.117	0.061	0.123	0.055	0.036	0.042	0.033	0.035	0.131	11
	12	0.137	0.125	0.135	0.113	0.057	0.239	0.053	0.035	0.043	0.033	0.239	0.100	12
	13	0.125	0.121	0.150	0.105	0.064	0.324+	0.051	0.222+	0.049	0.035	0.037	0.088	13
	14	0.116 -	0.119	0.153	0.101	0.067	0.214	0.048	0.076	0.037	0.035	0.033	0.076	14
	15	0.116 -	0.128	0.140	0.095	0.188	0.148	0.051	0.043	0.033	0.035	0.032	0.066	15
	16	0.175	0.254	0.132	0.097	0.151	0.118	0.046	0.040	0.035	0.036	0.034	0.065	16
	17	0.261	0.280	0.132	0.090	0.110	0.102	0.047	0.045	0.033	0.038	0.035	0.057	17
	18	0.261	0.268	0.131	0.089	0.092	0.091	0.045	0.038	0.034	0.037	0.033	0.059	18
	19	0.676	0.220	0.131	0.086	0.190	0.080	0.043	0.035	0.034	0.035	0.033	0.078	19
	20	0.335	0.192	0.132	0.085	0.218+	0.074	0.078	0.035	0.035	0.040	0.032	0.107	20
+ Maximum	21	0.622	0.172	0.131	0.081	0.136	0.071	0.071	0.034 -	0.038	0.041	0.033	0.149	21
	22	0.776	0.159	0.129	0.081	0.123	0.068	0.048	0.039	0.037	0.039	0.031	0.221	22
	23	0.811+	0.150	0.126	0.081	0.108	0.063	0.041	0.174	0.053	0.040	0.033	0.165	23
	24	0.419	0.140	0.124	0.080	0.096	0.061	0.039	0.152	0.042	0.039	0.030	0.341+	24
	25	0.295	0.130	0.117	0.077	0.086	0.057	0.039	0.055	0.035	0.040	0.029 -	0.208	25
- Minimum	26	0.247	0.125	0.113	0.077	0.081	0.055	0.041	0.046	0.033	0.040	0.033	0.149	26
	27	0.218	0.119	0.112	0.076	0.076	0.055	0.040	0.040	0.030 -	0.076+	0.041+	0.120	27
	28	0.197	0.112 -	0.137	0.075	0.078	0.056	0.050	0.040	0.031	0.073	0.035	0.101	28
	29	0.183		0.248	0.074 -	0.074	0.054	0.042	0.050	0.032	0.064	0.036	0.089	29
	30	0.170		0.202	0.081	0.074	0.052 -	0.039	0.045	0.055+	0.073	0.033	0.079	30
	31	0.167		0.305+		0.147		0.038 -	0.053		0.043		0.073	31
Monatsumme		0.296+	0.172	0.139	0.113	0.094	0.100	0.063	0.057	0.039	0.041	0.034-	0.123	m ³ /s
Maximum (Spitze)		1.89 22.	0.444 01.	0.350 31.	0.278 09.	2.54 19.	3.55 04.	2.21 05.	3.96 + 13.	0.250 23.	0.183 01.	0.107- 01.	0.595 09.	m ³ /s Datum

Jahresmittel 0.106 m³/s

— Ganglinie der Tagesmittel - - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← J Jahresmittel (2018) ← P Periodenmittel (1984 - 2018)



Periode	1984 – 2018 (35 Jahre)												
Monatsumme	0.169	0.164	0.188+	0.178	0.160	0.140	0.100	0.083-	0.084	0.095	0.123	0.160	m ³ /s
Maximum (Spitze)	2.95 1995	6.65 1999	3.85 1988	5.47 2006	7.52 1994	8.37 + 2001	6.99 1985	7.36 2007	5.40 2006	3.36 1990	2.54 2002	2.36 - 1994	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.018 1985	0.011 1986	0.009 1986	0.028+ 2011	0.020 2011	0.008 1989	0.010 2011	0.004 1989	0.004 1989	0.003- 1985	0.003- 1985	0.004 1989	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.219 (1999) m³/s **Periodenmittel** 0.137 m³/s **Kleinstes Jahresmittel** 0.066 (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	0.811	0.676	0.419	0.341	0.261	0.214	0.174	0.149	0.133	0.123	0.107	0.086	m ³ /s
1984 - 2018	1.00	0.698	0.542	0.464	0.346	0.257	0.211	0.183	0.164	0.144	0.127	0.113	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	0.076	0.065	0.055	0.045	0.040	0.038	0.035	0.034	0.033	0.031	0.030	0.029	m ³ /s
1984 - 2018	0.102	0.091	0.083	0.074	0.065	0.058	0.052	0.041	0.030	0.020	0.008	0.005	m ³ /s

Wasserstand



Homburgerbach - Buckten

Stationsnummer: BL 4313

Einzugsgebiet: 9.55 km²

Höhe Station: 489 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

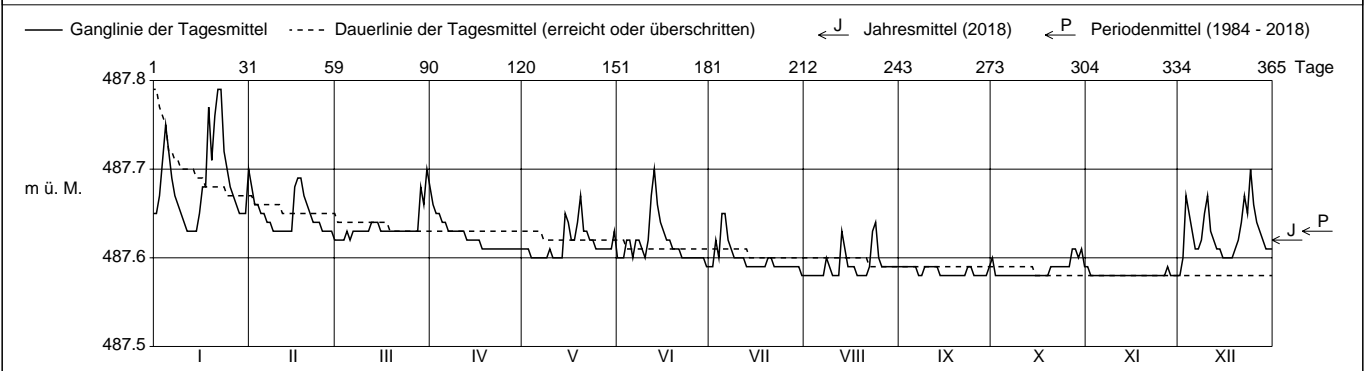
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2630 679 / 1250 774

Mittlere Höhe: 702 m ü. M.

2018	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 487.65	487.70 +	487.62 -	487.68 +	487.61	487.60	487.59	487.58 -	487.59 +	487.60	487.59 +	487.58 -	1
	2 487.65	487.68	487.62 -	487.66	487.61	487.60	487.59	487.58 -	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.60	2
	3 487.67	487.66	487.62 -	487.65	487.61	487.60	487.62	487.58 -	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.67	3
	4 487.71	487.66	487.62 -	487.65	487.60 -	487.62	487.60	487.58 -	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.65	4
	5 487.75	487.65	487.63	487.64	487.60 -	487.62	487.65 +	487.58 -	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.63	5
	6 487.72	487.65	487.62 -	487.64	487.60 -	487.60	487.65 +	487.58 -	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.61	6
	7 487.69	487.64	487.63	487.63	487.60 -	487.62	487.62	487.58 -	487.58 +	487.58 -	487.58 -	487.61	7
	8 487.67	487.64	487.63	487.63	487.60 -	487.62	487.61	487.60	487.58 -	487.58 -	487.58 -	487.62	8
	9 487.66	487.63 -	487.63	487.63	487.60 -	487.61	487.60	487.59	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.65	9
	10 487.65	487.63 -	487.63	487.63	487.61	487.60	487.60	487.58 -	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.67	10
	11 487.64	487.63 -	487.63	487.63	487.60 -	487.62	487.60	487.58 -	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.63	11
	12 487.63 -	487.63 -	487.63	487.63	487.60 -	487.67	487.60	487.58 -	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.62	12
	13 487.63 -	487.63 -	487.64	487.62	487.60 -	487.70 +	487.59	487.63	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.61	13
m ü. M.	14 487.63 -	487.63 -	487.64	487.62	487.60 -	487.66	487.59	487.61	487.58 -	487.58 -	487.58 -	487.61	14
	15 487.63 -	487.63 -	487.64	487.62	487.65	487.64	487.59	487.59	487.58 -	487.58 -	487.58 -	487.60	15
	16 487.65	487.68	487.63	487.62	487.64	487.63	487.59	487.59	487.58 -	487.58 -	487.58 -	487.60	16
	17 487.68	487.69	487.63	487.62	487.62	487.62	487.59	487.58 -	487.59 +	487.58 -	487.58 -	487.60	17
	18 487.68	487.69	487.63	487.61 -	487.62	487.62	487.59	487.58 -	487.58 -	487.58 -	487.58 -	487.60	18
	19 487.77	487.67	487.63	487.61 -	487.64	487.61	487.59	487.58 -	487.58 -	487.58 -	487.58 -	487.61	19
	20 487.71	487.66	487.63	487.61 -	487.67 +	487.61	487.60	487.58 -	487.58 -	487.59	487.58 -	487.62	20
	21 487.76	487.65	487.63	487.61 -	487.63	487.61	487.60	487.58 -	487.58 -	487.59	487.58 -	487.64	21
	22 487.79 +	487.64	487.63	487.61 -	487.63	487.60	487.59	487.59	487.58 -	487.59	487.58 -	487.67	22
+ Maximum	23 487.79 +	487.64	487.63	487.61 -	487.62	487.60	487.59	487.63	487.59 +	487.59 +	487.58 -	487.65	23
	24 487.72	487.64	487.63	487.61 -	487.62	487.60	487.59	487.64 +	487.59 +	487.59	487.58 -	487.70 +	24
	25 487.70	487.63 -	487.63	487.61 -	487.61	487.60	487.59	487.58	487.58 +	487.59	487.58 -	487.66	25
- Minimum	26 487.68	487.63 -	487.63	487.61 -	487.61	487.60	487.59	487.59	487.58 -	487.59	487.58 -	487.64	26
	27 487.67	487.63 -	487.63	487.61 -	487.61	487.60	487.59	487.59	487.58 -	487.61 +	487.59 +	487.63	27
	28 487.66	487.63 -	487.63	487.61 -	487.61	487.60	487.59	487.59	487.58 -	487.61 +	487.58 -	487.62	28
	29 487.65	487.68	487.68	487.61 -	487.61	487.60	487.59	487.59	487.58 -	487.60	487.58 -	487.61	29
	30 487.65	487.66	487.66	487.61 -	487.61	487.59	487.59	487.59	487.59 +	487.61 +	487.58 -	487.61	30
	31 487.65	487.65	487.70 +	487.63	487.63	487.59	487.58 -	487.59	487.59 +	487.61 +	487.58 -	487.61	31
Monatsmittel	487.68 +	487.65	487.63	487.62	487.61	487.62	487.60	487.59	487.59	487.59	487.58 -	487.63	m ü. M.
Maximum (Spitze)	487.90 22.	487.73 01.	487.71 31.	487.69 09.	487.93 19.	487.98 04.	487.91 05.	488.00 + 13.	487.68 23.	487.65 01.	487.62 - 01.	487.76 09.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 487.62 Maximum 487.79 (23.01.2018) Minimum 487.58 (05.10.2018) Spitze 488.00 (13.08.2018)



Periode	1984 – 2018 (35 Jahre)												
Monatsmittel	487.64	487.64	487.65 +	487.65 +	487.64	487.63	487.62	487.61 -	487.61 -	487.61 -	487.63	487.64	m ü. M.
Maximum (Spitze)	487.98 1986	488.16 1999	488.07 1988	488.09 2006	488.22 1994	488.28 + 2001	488.27 1985	488.21 2007	488.09 2006	487.97 1990	487.93 - 2002	487.93 - 1988	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	487.57 2017	487.58 + 1986	487.58 + 1986	487.58 + 2011	487.57 2011	487.56 - 2011	487.56 - 2011	487.56 - 2011	487.57 2011	487.57 1985	487.57 1985	487.57 1989	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 487.65 (1999) m ü. M. **Periodenmittel** 487.63 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 487.60 (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	487.79	487.77	487.72	487.71	487.68	487.66	487.65	487.64	487.63	487.63	487.62	487.61	m ü. M.
1984 - 2018	487.81	487.77	487.75	487.73	487.71	487.68	487.66	487.65	487.65	487.64	487.63	487.63	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	487.61	487.60	487.60	487.59	487.59	487.58	487.58	487.58	487.58	487.58	487.58	487.58	m ü. M.
1984 - 2018	487.62	487.62	487.61	487.61	487.60	487.60	487.60	487.59	487.58	487.58	487.57	487.57	m ü. M.