

Abfluss



Hemmikerbach - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km²

Höhe Station: 432 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

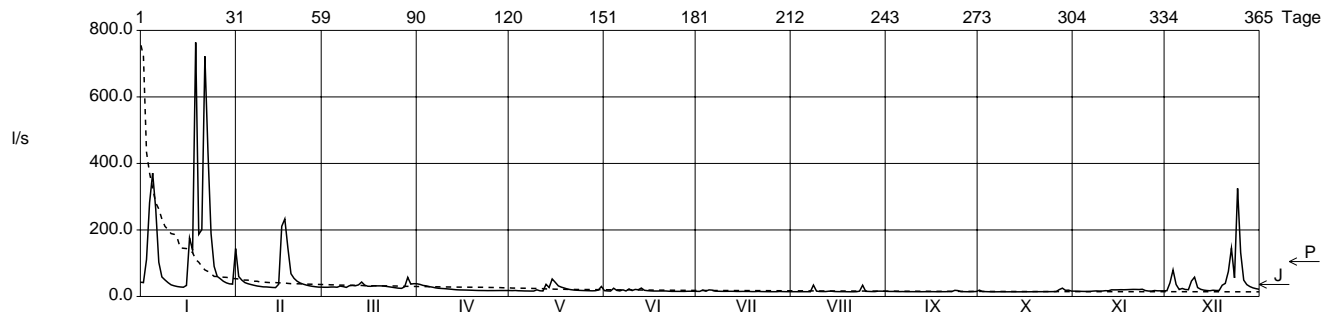
Koordinaten: 2633 357 / 1257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2018		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1	43.1	144	28.0	38.2 +	17.9	17.5	15.5	14.4	15.4	19.0	16.0	17.3	1	
	2	41.7	60.0	27.7	36.2	17.6	16.7	15.3	14.4	15.1	14.9	15.8	41.0	2	
	3	111	49.3	27.7	33.2	18.0	16.3	19.3	14.3	15.1	14.6	15.4	79.8	3	
	4	282	41.8	28.4	31.9	17.2	24.8	16.0	14.4	14.8	14.3	15.2	36.0	4	
	5	371	38.4	28.5	29.5	17.0	18.3	19.8 +	14.4	14.6	14.0 -	15.1 -	21.0	5	
	6	263	35.9	27.8	28.1	16.6	16.8	19.1	14.4	14.8	14.0 -	15.3	24.1	6	
	7	103	33.6	31.2	26.0	16.5	20.0	16.2	14.3	14.4	14.1 -	16.2	21.0	7	
	8	58.8	31.5	29.7	24.7	16.3	16.6	15.8	34.2 +	14.4	14.2	16.7	20.4	8	
	9	49.8	30.2	27.3	24.1	16.3	22.7	15.5	16.1	14.5	14.1	16.2	46.5	9	
	10	41.7	28.9	32.3	23.5	20.0	17.8	15.4	15.0	14.4	14.0 -	16.4	58.0	10	
l/s	11	35.0	28.7	33.3	22.7	17.1	21.2	15.5	14.8	14.4	14.1	17.4	26.8	11	
	12	32.1	27.9	32.3	21.9	16.5	20.2	15.6	14.8	14.3 -	14.0 -	17.1	21.6	12	
	13	29.9	27.1	35.0	20.9	36.5	25.3 +	15.5	15.9	14.4	14.0 -	20.0	19.1	13	
	14	28.6	26.7	43.4	20.1	27.0	18.6	15.1	15.7	14.5	14.0 -	19.9	17.9	14	
	15	27.8	36.8	34.1	19.7	52.6 +	17.5	15.1	14.8	14.5	14.1	20.0	17.2	15	
	16	33.2	211	30.8	19.5	42.5	16.8	15.3	14.6	14.5	14.2	20.4	18.8	16	
	17	176	233 +	30.6	19.3	31.8	16.4	15.1	14.5	14.3 -	14.1	20.2	18.0	17	
	18	139	146	32.2	19.0	28.0	16.4	15.2	14.5	14.3 -	14.2	20.5	18.0	18	
	19	764	68.5	31.9	18.7	25.2	16.5	14.7	14.3	14.4	14.4	20.9	33.9	19	
	20	187	54.5	31.9	18.3	22.3	16.5	14.7	14.2	14.4	14.4	21.3	39.3	20	
+ Maximum	21	201	45.9	31.6	18.0	20.6	16.5	15.3	14.1	14.9	14.4	21.2	75.2	21	
	22	722	40.5	30.4	17.9	19.4	15.8	14.8	14.4	14.7	14.4	20.9	145	22	
	23	434	37.0	29.0	17.8	18.8	15.3	14.6	16.0	18.5 +	14.5	21.8 +	56.0	23	
	24	189	34.3	27.6	17.6	18.3	15.4	14.5	33.8	17.7	14.5	17.8	325 +	24	
	25	90.6	32.1	26.2	17.7	17.9	15.4	14.4	15.5	14.6	14.6	16.4	132	25	
	- Minimum	26	60.4	30.5	24.9	17.7	17.6	15.3	14.4	15.2	14.5	14.9	16.3	49.1	26
		27	53.4	29.2	24.4	17.8	17.3	15.2	14.4	14.8	14.3 -	20.8	17.9	35.7	27
		28	45.8	28.2	29.3	17.9	17.0	15.7	15.1	14.7	14.3 -	25.0 +	17.0	29.8	28
		29	40.9		29.3	17.9	17.3	15.8	14.7	16.0	14.6	18.5	17.0	25.9	29
		30	38.0		37.2	17.9	19.3	15.7	14.5	16.0	15.0	19.0	17.0	23.5	30
31		37.1		38.5		30.0		15.7	14.4	15.8	16.1	17.0	21.7	31	
Monatsumme	153 +	58.3	31.6	22.5	22.1	17.6	15.5	16.1	14.8 -	15.3	18.0	48.9	l/s		
Maximum (Spitze)	2290 19. +	496 16.	144 29.	45.1 04.	352 13.	264 04.	56.0 03.	408 08.	102 23.	45.1 01.	31.3 23. -	780 24.	l/s Datum		

Jahresmittel 36.1 l/s

— Ganglinie der Tagesmittel - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← J Jahresmittel (2018) ← P Periodenmittel (1979 - 2018)



Periode		1979 - 2018 (40 Jahre)												
Monatsumme		137	127	131	123	109	100	72.1	61.0 -	65.0	86.1	111	142 +	l/s
Maximum (Spitze)		2440 1986	3040 1999	3010 2006	4900 2006	3150 1986	6680 2016	8460 1999 +	5750 2007	4250 2006	3360 2012	2190 2017 -	4500 2012	l/s Jahr
Minimum (Momentanwert)		12.9 2017	18.6 + 2017	18.6 + 2017	15.2 2017	16.0 2018	13.6 1993	10.0 2003	7.50 - 1998	9.00 1991	8.00 1980	13.6 2016	13.4 2016	l/s Jahr

Grösstes Jahresmittel 332 (1986) l/s **Periodenmittel** 105 l/s **Kleinstes Jahresmittel** 36.1 (2018) l/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	764	434	282	211	132	49.1	37.1	33.2	30.0	27.3	21.8	19.9	l/s
1979 - 2018	987	644	521	441	323	228	180	153	134	111	90.8	76.2	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	18.0	17.5	16.5	15.8	15.2	14.8	14.5	14.4	14.3	14.1	14.0	14.0	l/s
1979 - 2018	64.0	54.7	46.3	38.5	33.0	29.6	25.8	21.0	16.5	14.5	13.4	11.0	l/s

Die Abflüsse wurden auch für die Jahre 1977 und 1978 bestimmt.

Wasserstand



Hemmikerbach - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km²

Höhe Station: 432 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

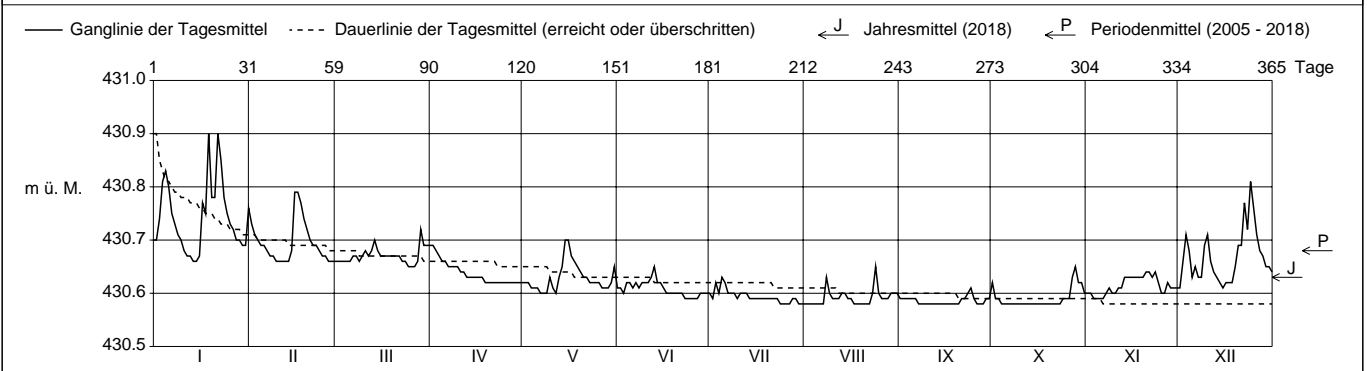
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2633 357 / 1257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2018	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
1	430.70	430.76	430.66	430.69 +	430.62	430.61	430.60	430.58 -	430.59	430.62	430.60	430.61	-	1
2	430.70	430.73	430.66	430.69 +	430.62	430.61	430.59	430.58 -	430.59	430.59	430.60	430.66	-	2
3	430.74	430.71	430.66	430.68	430.62	430.60	430.62	430.58 -	430.59	430.59	430.59	430.71	-	3
4	430.81	430.70	430.66	430.67	430.61	430.62	430.60	430.58 -	430.59	430.58 -	430.59	430.68	-	4
5	430.83	430.69	430.66	430.66	430.61	430.62	430.63 +	430.58 -	430.59	430.58 -	430.59	430.63	-	5
6	430.80	430.69	430.66	430.66	430.61	430.61	430.62	430.58 -	430.59	430.58 -	430.59	430.65	-	6
7	430.75	430.68	430.67	430.65	430.60 -	430.62	430.60	430.58 -	430.58 -	430.58 -	430.60	430.63	-	7
8	430.73	430.67	430.67	430.65	430.60 -	430.61	430.60	430.63	430.58 -	430.58 -	430.61	430.63	-	8
9	430.71	430.67	430.66	430.65	430.60 -	430.62	430.60	430.60	430.58 -	430.58 -	430.60	430.69	-	9
10	430.70	430.66 -	430.67	430.65	430.63	430.62	430.59	430.59	430.58 -	430.58 -	430.60	430.71	-	10
11	430.68	430.66 -	430.68	430.64	430.61	430.62	430.60	430.59	430.58 -	430.58 -	430.61	430.66	-	11
12	430.67	430.66 -	430.67	430.64	430.60 -	430.63	430.60	430.59	430.58 -	430.58 -	430.61	430.64	-	12
13	430.67	430.66 -	430.68	430.63	430.63	430.65 +	430.60	430.60	430.58 -	430.58 -	430.63	430.63	-	13
14	430.66 -	430.66 -	430.70	430.63	430.65	430.62	430.59	430.60	430.58 -	430.58 -	430.63	430.62	-	14
15	430.66 -	430.68	430.68	430.63	430.70 +	430.62	430.59	430.59	430.58 -	430.58 -	430.63	430.61	-	15
16	430.67	430.79 +	430.67	430.63	430.70 +	430.61	430.59	430.59	430.58 -	430.58 -	430.63	430.62	-	16
17	430.77	430.79 +	430.67	430.63	430.67	430.60	430.59	430.58 -	430.58 -	430.58 -	430.63	430.62	-	17
18	430.75	430.77	430.67	430.63	430.66	430.60	430.59	430.58 -	430.58 -	430.58 -	430.63	430.62	-	18
19	430.90 +	430.74	430.67	430.62 -	430.65	430.60	430.59	430.58 -	430.58 -	430.58 -	430.63	430.65	-	19
20	430.78	430.72	430.67	430.62 -	430.64	430.60	430.59	430.58 -	430.58 -	430.58 -	430.64 +	430.69	-	20
21	430.78	430.70	430.67	430.62 -	430.63	430.60	430.59	430.58 -	430.59	430.58 -	430.64 +	430.69	-	21
22	430.90 +	430.69	430.67	430.62 -	430.63	430.60	430.59	430.58 -	430.59	430.58 -	430.63	430.77	-	22
23	430.85	430.69	430.66	430.62 -	430.62	430.59 -	430.59	430.60	430.58 -	430.58 -	430.64 +	430.72	-	23
+ Maximum	430.78	430.68	430.66	430.62 -	430.62	430.59 -	430.58 -	430.65 +	430.61 +	430.59	430.62	430.81 +	-	24
25	430.75	430.67	430.65 -	430.62 -	430.62	430.59 -	430.58 -	430.60	430.59	430.60	430.60	430.76	-	25
- Minimum	430.73	430.67	430.65 -	430.62 -	430.62	430.59 -	430.58 -	430.59	430.58 -	430.59	430.60	430.71	-	26
27	430.72	430.66 -	430.65 -	430.62 -	430.61	430.59 -	430.58 -	430.59	430.58 -	430.63	430.62	430.68	-	27
28	430.70	430.66 -	430.66	430.62 -	430.61	430.60	430.59	430.59	430.58 -	430.65 +	430.61	430.67	-	28
29	430.70		430.72 +	430.62 -	430.61	430.60	430.59	430.60	430.59	430.62	430.61	430.65	-	29
30	430.69		430.69	430.62 -	430.62	430.60	430.58 -	430.60	430.59	430.62	430.61	430.65	-	30
31	430.69		430.69		430.65		430.58 -	430.60		430.60		430.64	-	31
Monatsmittel	430.74 +	430.70	430.67	430.64	430.63	430.61	430.59 -	430.59 -	430.59 -	430.59 -	430.62	430.67	m ü. M.	
Maximum (Spitze)	431.16 + 19.	430.86 16.	430.77 29.	430.70 04.	430.83 13.	430.80 04.	430.72 03.	430.84 08.	430.75 23.	430.70 01.	430.67 - 23.	430.92 24.	m ü. M. Datum	

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 430.63 Maximum 430.90 (19.01.2018) Minimum 430.58 (05.10.2018) Spitze 431.16 (19.01.2018)



Periode	2005 - 2018 (14 Jahre)												
Monatsmittel	430.71 +	430.71 +	430.71 +	430.70	430.69	430.68	430.66	430.65 -	430.65 -	430.66	430.69	430.71 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	431.16 2018	431.06 - 2013	431.10 2006	431.30 2006	431.27 2016	431.67 + 2016	431.11 2009	431.37 2007	431.25 2006	431.26 2012	431.14 2017	431.38 2012	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	430.56 2005	430.56 2005	430.62 + 2005	430.59 2017	430.60 2018	430.56 2005	430.56 2005	430.56 2005	430.55 - 2005	430.56 2005	430.56 2005	430.57 2016	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 430.72 (2013) m ü. M. **Periodenmittel** 430.68 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 430.61 (2005) 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	430.90	430.85	430.81	430.79	430.75	430.70	430.69	430.67	430.66	430.65	430.64	430.63	m ü. M.
2005 - 2018	430.93	430.88	430.85	430.82	430.79	430.76	430.74	430.73	430.72	430.71	430.70	430.69	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	430.62	430.61	430.60	430.60	430.59	430.59	430.58	430.58	430.58	430.58	430.58	430.58	m ü. M.
2005 - 2018	430.68	430.67	430.66	430.66	430.65	430.64	430.62	430.59	430.58	430.58	430.57	430.56	m ü. M.

Die Wasserstände wurden auch für die Jahre 1979 bis 2004 bestimmt.
Ab 24.10.1985 und 1.5.2004 neue Nullpunkthöhe.