

Abfluss



Hemmikerbach - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km²

Höhe Station: 432 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

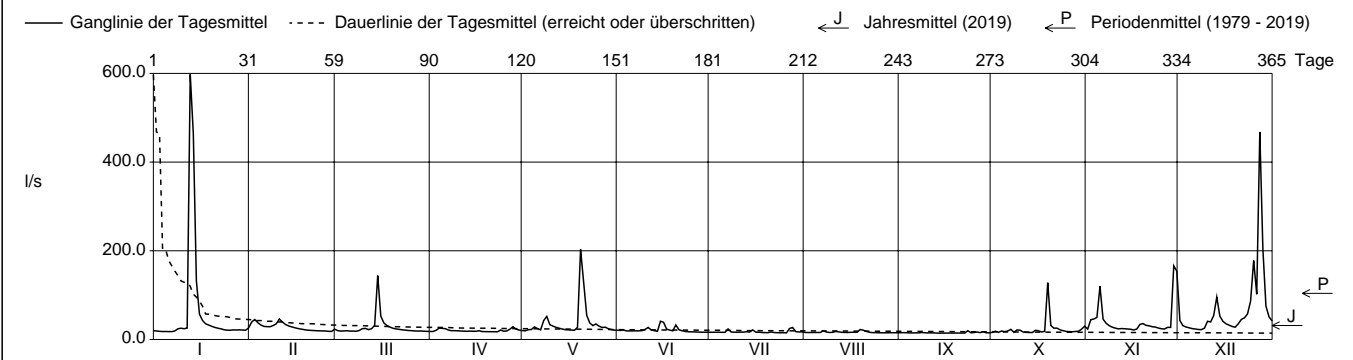
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2633 357 / 1257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	19.8	26.0	23.2	18.1	20.1	20.8	16.3	15.9	15.2	16.3	23.4	42.6	1
	19.3	39.5	19.9	18.0	19.5	20.4	16.3	15.7	15.4	18.6	44.4	31.1	2
	18.3	45.0	18.9	20.8	21.9	21.3	16.3	15.7	15.2	16.1	46.2	28.1	3
	17.9	37.8	19.3	25.6	22.6	19.3	16.3	15.8	14.8	19.1	49.6	26.4	4
	18.0	32.6	19.7	25.2	28.3	19.3	16.1	15.8	14.8	17.6	120	24.5	5
	17.8	29.5	18.9	24.3	24.5	19.4	16.2	15.8	14.9	19.2	45.9	23.6	6
	17.7	28.9	18.9	21.3	21.7	19.4	23.8	19.5	14.9	22.8	36.5	22.5	7
	19.3	28.8	18.6	19.8	42.6	19.5	16.9	16.8	15.7	16.2	31.2	22.2	8
	24.1	31.5	20.3	19.9	52.0	20.0	16.5	15.8	15.2	21.5	27.6	25.6	9
	25.4	35.4	24.4	19.6	33.4	22.8	16.3	16.1	14.8	20.9	25.6	41.1	10
	24.3	46.1	25.0	19.1	30.2	27.2	16.6	18.1	14.9	16.8	23.9	39.5	11
	25.7	39.4	22.2	18.8	27.4	21.4	16.6	17.2	14.8	16.1	24.6	54.0	12
	598	33.8	24.3	18.5	25.4	19.9	17.5	16.1	14.4	15.7	24.2	95.6	13
I/s	464	30.6	31.6	18.9	23.6	18.4	16.7	15.9	14.3	15.7	23.6	52.6	14
	132	28.4	144	18.6	22.1	41.1	21.6	15.8	14.4	20.8	23.0	40.9	15
	57.0	26.5	52.6	18.5	21.7	38.8	16.6	16.2	14.4	19.5	21.5	35.4	16
	42.8	24.8	37.3	19.7	21.2	23.3	16.3	16.4	14.5	17.0	23.7	32.3	17
	35.4	23.5	31.3	17.9	20.8	21.2	15.8	16.4	14.4	18.3	34.0	29.3	18
	32.5	22.3	27.9	17.7	27.3	19.5	15.5	22.5	14.5	128	35.8	27.7	19
	29.7	21.2	25.2	17.6	203	32.7	15.3	20.8	14.5	31.6	31.9	35.5	20
	27.2	20.6	23.8	17.5	129	22.0	17.0	18.2	14.5	25.5	30.8	45.3	21
	25.4	20.2	22.8	17.5	54.6	19.7	15.6	16.2	14.4	25.6	28.7	48.8	22
+ Maximum	24.0	19.8	21.8	17.4	37.2	18.2	15.3	15.5	19.8	21.8	28.0	57.5	23
	22.0	19.5	21.0	21.3	31.3	17.4	15.2	15.4	15.2	19.8	25.8	86.5	24
	21.0	19.3	20.3	18.6	35.0	17.2	15.2	15.1	15.6	18.2	24.2	178	25
- Minimum	20.8	19.1	19.9	19.3	30.1	17.0	15.0	15.1	16.9	17.7	23.6	102	26
	21.6	18.4	19.3	23.2	27.1	16.8	24.8	15.1	15.4	17.4	27.3	468	27
	21.4	18.2	18.9	28.8	27.7	16.5	27.0	15.1	17.6	18.0	27.3	204	28
	21.7	19.1	19.1	23.3	24.4	16.4	17.8	15.2	15.1	18.6	166	75.0	29
	21.3	18.7	18.7	21.2	22.4	16.4	16.9	15.2	14.9	23.2	154	51.1	30
	20.8		18.3		21.1		17.2	15.1		30.0		41.7	31
Monatsmittel	60.9	28.1	27.3	20.2	37.1	21.5	17.3	16.4	15.2	23.3	41.7	67.4	I/s
Maximum (Spitze)	1170 13.	65.0 10.	298 15.	102 24.	492 20.	288 15.	280 27.	42.0 19.	33.7 23.	416 19.	552 05.	974 27.	I/s Datum

Jahresmittel 31.5 I/s



Periode	1979 - 2019 (41 Jahre)												
Monatsmittel	135	124	129	121	107	98.2	70.7	59.9	63.8	84.6	109	140	I/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	I/s Jahr
Minimum (Momentanwert)	12.9 2017	18.2 2019	18.0 2019	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	I/s Jahr

Grösstes Jahresmittel 332 (1986) I/s **Periodenmittel** 104 I/s **Kleinstes Jahresmittel** 31.5 (2019) I/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	598	464	178	144	57.5	42.6	34.0	30.1	27.3	24.8	23.4	21.7	I/s
1979 - 2019	981	635	518	436	320	225	178	151	132	108	88.5	74.5	I/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	20.8	19.7	19.1	18.2	17.2	16.4	16.1	15.4	15.0	14.5	14.4	14.3	I/s
1979 - 2019	61.9	53.1	44.5	37.0	31.9	28.5	24.8	20.0	16.3	14.5	13.4	11.0	I/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

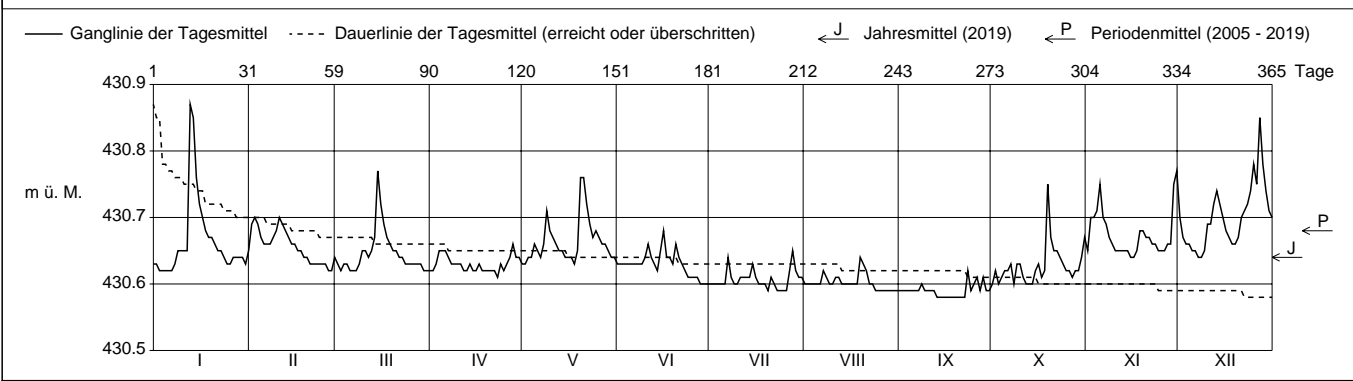
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2633 357 / 1257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	430.63	430.65	430.64	430.62	430.63	430.63	430.60	430.60	430.59	430.60	430.65	430.70	1
	430.63	430.69	430.63	430.62	430.63	430.63	430.60	430.60	430.59	430.62	430.70	430.67	2
	430.62	430.70	430.62	430.63	430.64	430.63	430.60	430.60	430.59	430.60	430.70	430.66	3
	430.62	430.69	430.63	430.65	430.64	430.63	430.60	430.60	430.59	430.61	430.71	430.66	4
	430.62	430.67	430.63	430.65	430.66	430.63	430.60	430.60	430.59	430.62	430.75	430.65	5
	430.62	430.66	430.62	430.65	430.65	430.63	430.60	430.60	430.59	430.62	430.70	430.65	6
	430.62	430.66	430.62	430.64	430.64	430.63	430.64	430.62	430.59	430.63	430.69	430.64	7
	430.63	430.66	430.62	430.63	430.66	430.63	430.61	430.61	430.60	430.60	430.67	430.64	8
	430.65	430.67	430.63	430.63	430.71	430.63	430.60	430.60	430.59	430.63	430.66	430.65	9
	430.65	430.68	430.65	430.63	430.68	430.64	430.60	430.60	430.59	430.63	430.66	430.69	10
	430.65	430.70	430.65	430.63	430.67	430.66	430.61	430.61	430.59	430.61	430.65	430.69	11
	430.65	430.69	430.64	430.62	430.66	430.66	430.61	430.61	430.59	430.60	430.65	430.72	12
	430.87	430.68	430.65	430.62	430.65	430.63	430.61	430.60	430.58	430.60	430.65	430.74	13
m ü. M.	430.85	430.67	430.67	430.63	430.65	430.62	430.61	430.60	430.58	430.60	430.65	430.72	14
	430.76	430.66	430.77	430.62	430.64	430.65	430.63	430.60	430.58	430.62	430.64	430.70	15
	430.72	430.66	430.72	430.62	430.64	430.68	430.61	430.60	430.58	430.63	430.64	430.68	16
	430.70	430.65	430.69	430.63	430.64	430.64	430.60	430.60	430.58	430.61	430.65	430.67	17
	430.68	430.65	430.67	430.62	430.63	430.64	430.60	430.60	430.58	430.62	430.68	430.66	18
	430.67	430.64	430.66	430.62	430.65	430.63	430.60	430.64	430.58	430.75	430.68	430.66	19
	430.67	430.64	430.65	430.62	430.76	430.66	430.59	430.63	430.58	430.67	430.67	430.67	20
	430.66	430.63	430.65	430.62	430.76	430.64	430.61	430.62	430.58	430.65	430.67	430.70	21
	430.65	430.63	430.64	430.62	430.72	430.63	430.60	430.60	430.58	430.65	430.66	430.71	22
+ Maximum	430.65	430.63	430.64	430.61	430.69	430.62	430.59	430.60	430.62	430.64	430.66	430.72	23
	430.64	430.63	430.63	430.63	430.67	430.61	430.59	430.59	430.59	430.63	430.65	430.74	24
	430.63	430.63	430.63	430.62	430.68	430.61	430.59	430.59	430.60	430.62	430.65	430.78	25
- Minimum	430.63	430.63	430.63	430.63	430.67	430.61	430.59	430.59	430.61	430.62	430.65	430.75	26
	430.64	430.62	430.63	430.64	430.66	430.61	430.62	430.59	430.59	430.61	430.66	430.85	27
	430.64	430.62	430.63	430.66	430.66	430.60	430.65	430.59	430.61	430.62	430.66	430.78	28
	430.64	430.62	430.63	430.64	430.65	430.60	430.62	430.59	430.59	430.62	430.75	430.74	29
	430.64	430.62	430.62	430.64	430.64	430.60	430.61	430.59	430.59	430.64	430.77	430.71	30
	430.63	430.62	430.62	430.64	430.64	430.61	430.61	430.59	430.59	430.67	430.70	430.70	31
Monatsmittel	430.66	430.66	430.65	430.63	430.66	430.63	430.61	430.60	430.59	430.63	430.67	430.70	m ü. M.
Maximum (Spitze)	430.99 + 13.	430.73 + 10.	430.81 + 15.	430.75 + 24.	430.86 + 20.	430.80 + 15.	430.80 + 27.	430.70 + 19.	430.68 - 23.	430.85 - 19.	430.87 - 05.	430.95 - 27.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 430.64 Maximum 430.87 (13.01.2019) Minimum 430.58 (14.09.2019) Spitze 430.99 (13.01.2019)



Periode	2005 - 2019 (15 Jahre)												
Monatsmittel	430.70	430.70	430.70	430.69	430.69	430.67	430.65	430.65	430.64	430.66	430.68	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	
2019	430.87	430.85	430.77	430.76	430.72	430.70	430.67	430.66	430.66	430.65	430.64	430.64	m ü. M.
2005 - 2019	430.92	430.88	430.85	430.82	430.79	430.75	430.74	430.72	430.72	430.70	430.69	430.68	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	430.63	430.63	430.62	430.62	430.61	430.60	430.60	430.59	430.59	430.58	430.58	430.58	m ü. M.
2005 - 2019	430.68	430.67	430.66	430.65	430.64	430.63	430.61	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.