

Abfluss



Hemmikerbach - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km²

Höhe Station: 432 m ü. M.

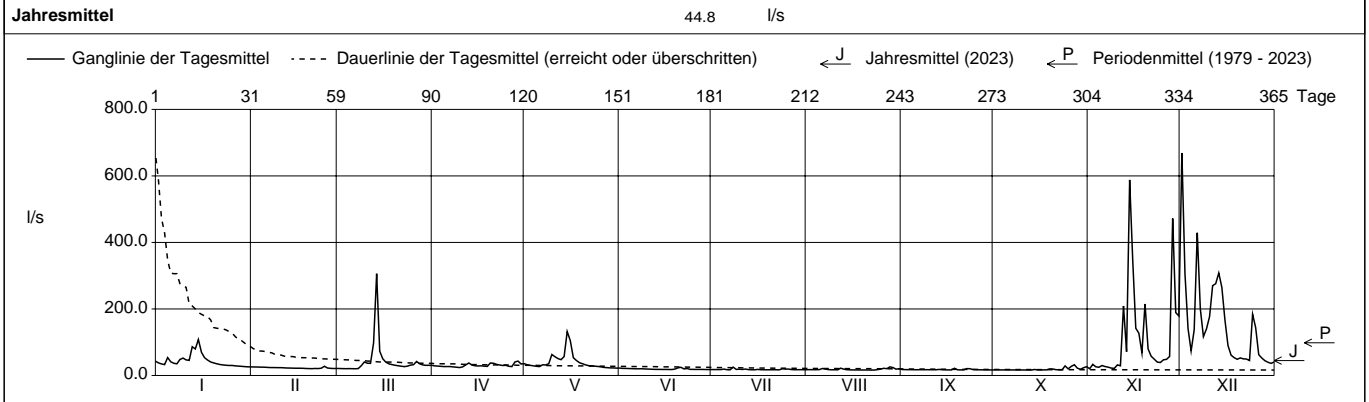
Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 633 357 / 1 257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2023	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	43.3	25.8	21.1	30.4	35.4	22.3	17.8	17.4	17.9	16.7	20.2	669	1
	37.9	25.6	20.9	28.8	32.1	21.3	17.8	17.6	17.6	16.9	33.4	306	2
	34.7	25.5	20.6	28.2	30.4	21.2	17.8	17.4	17.5	16.7	26.1	141	3
	32.7	25.1	20.4	27.4	29.0	20.9	17.8	17.5	17.4	16.8	24.7	73.7	4
	53.8	25.0	20.6	26.7	27.6	20.5	19.2	17.5	17.3	16.7	29.9	137	5
	41.3	24.6	20.5	26.9	26.8	20.2	17.3	21.0	17.3	16.7	26.9	429	6
	36.7	23.9	20.2	26.8	32.1	20.0	17.0	19.3	17.4	16.7	25.0	200	7
	35.0	23.8	20.7	25.7	31.6	20.3	25.1	17.7	17.3	16.5	22.3	117	8
	48.1	23.7	29.3	24.8	35.4	19.8	18.2	17.2	17.4	16.6	21.2	140	9
	52.3	23.5	40.6	23.8	62.9	19.3	19.0	17.2	17.3	16.5	31.7	177	10
	46.8	23.5	36.8	25.9	56.5	19.0	18.1	16.9	17.2	16.5	29.2	270	11
	45.4	22.9	36.5	31.9	50.8	18.5	19.3	22.0	17.2	16.5	209	276	12
	86.4	22.4	97.8	37.6	47.5	18.3	17.6	18.9	18.2	16.3	71.4	308	13
I/s	79.8	22.3	306	31.4	57.0	18.3	17.2	17.4	17.2	18.0	588	265	14
	108	21.9	73.1	29.2	132	18.1	17.1	16.9	16.9	16.9	347	167	15
	69.7	21.8	50.0	28.5	105	18.2	18.3	16.7	16.8	16.7	142	90.0	16
	53.5	21.8	40.0	29.1	53.3	18.0	17.3	16.7	16.6	16.7	127	61.1	17
	46.3	21.6	34.9	28.0	45.1	17.9	17.2	16.6	21.7	16.9	67.6	53.6	18
	40.6	21.0	32.7	27.3	38.4	19.1	17.1	16.5	17.1	19.8	21.5	48.7	19
	37.7	20.7	30.7	37.5	35.2	22.8	17.2	16.5	16.7	19.5	79.9	52.8	20
	35.2	20.5	29.2	36.8	31.8	24.6	17.2	16.5	16.9	17.5	57.9	50.0	21
	33.0	21.1	27.9	33.4	29.5	19.7	17.2	16.3	20.6	17.0	49.1	49.4	22
+ Maximum	31.7	20.8	26.6	31.6	28.8	20.9	17.0	16.4	20.4	17.0	40.2	45.0	23
	30.7	21.9	28.0	30.0	28.0	18.4	20.1	17.6	17.9	28.8	39.0	184	24
	30.1	27.7	31.1	30.6	27.1	18.3	19.1	17.3	19.4	19.9	47.1	144	25
- Minimum	30.1	22.5	32.5	27.6	25.8	18.2	19.3	21.6	17.1	27.3	48.5	62.6	26
	28.9	21.4	42.2	26.8	24.2	18.2	17.8	20.5	17.0	32.3	57.1	52.5	27
	28.2	20.9	35.0	40.6	23.5	18.2	17.3	25.9	16.8	21.9	47.2	44.5	28
	27.5		31.8	43.2	22.8	17.9	17.4	23.8	16.8	18.6	189	39.7	29
	26.7		30.5	34.5	22.7	17.8	17.5	18.9	16.7	23.3	179	36.5	30
	26.0		30.6		22.1		17.3	20.5		26.4		40.3	31
Monatsmittel	43.8	23.0	42.5	30.4	40.3	19.5	18.1	18.5	17.6	19.1	111	153	I/s
Maximum (Spitze)	216 15.	46.5 25.	1240 13.	68.0 28.	356 15.	47.9 21.	43.7 08.	74.0 12.	37.2 18.	57.0 30.	1070 14.	844 01.	I/s Datum
Jahresmittel	44.8 I/s												



Periode	1979 – 2023 (45 Jahre)												
Monatsmittel	131	119	122	113	101	92.5	68.9	56.7	59.7	79.3	104	135	I/s
Maximum (Spitze)	2750 2021	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 2022	15.2 2017	15.4 2020	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** 98.3 I/s **Kleinstes Jahresmittel** 30.8 (2022) I/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2023	669	472	308	276	177	73.1	50.0	41.3	36.5	31.7	28.9	26.8	I/s
1979 - 2023	983	632	501	428	309	217	171	144	125	99.9	80.7	66.9	I/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2023	24.2	21.9	20.6	19.3	18.0	17.5	17.3	17.0	16.7	16.5	16.5	16.3	I/s
1979 - 2023	56.4	47.6	39.4	33.6	29.2	25.7	22.0	18.6	16.1	14.6	13.6	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

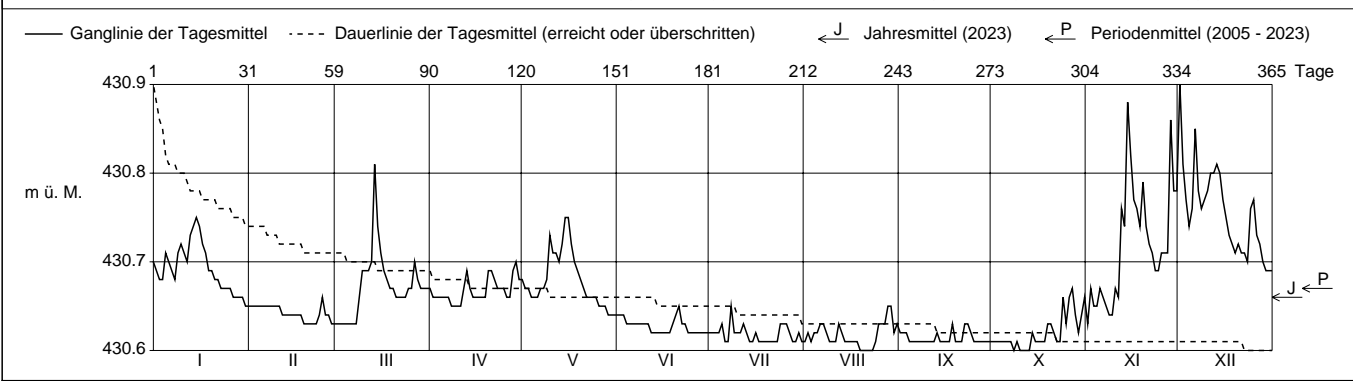
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 633 357 / 1 257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2023	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	430.70	430.65	430.63 -	430.67	430.68	430.64	430.62	430.61	430.62	430.61	430.63 -	430.90 +	1
2	430.69	430.65	430.63 -	430.66	430.67	430.64	430.62	430.62	430.62	430.61	430.67	430.81	2
3	430.68	430.65	430.63 -	430.66	430.67	430.64	430.62	430.61	430.62	430.61	430.65	430.77	3
4	430.68	430.65	430.63 -	430.66	430.66	430.63	430.62	430.62	430.61 -	430.61	430.65	430.74	4
5	430.71	430.65	430.63 -	430.66	430.66	430.63	430.63	430.62	430.61 -	430.61	430.67	430.76	5
Tagesmittel													
6	430.70	430.65	430.63 -	430.66	430.66	430.63	430.61 -	430.63	430.61 -	430.61	430.66	430.85	6
7	430.69	430.65	430.63 -	430.66	430.67	430.63	430.61 -	430.63	430.61 -	430.61	430.65	430.78	7
8	430.68	430.65	430.63 -	430.65 -	430.67	430.63	430.65 +	430.62	430.61 -	430.60 -	430.64	430.76	8
9	430.71	430.65	430.66	430.65 -	430.68	430.63	430.62	430.61	430.61 -	430.61	430.64	430.77	9
10	430.72	430.65	430.69	430.65 -	430.73	430.63	430.62	430.61	430.61 -	430.60 -	430.67	430.78	10
11	430.71	430.65	430.69	430.65 -	430.71	430.63	430.62	430.61	430.61 -	430.60 -	430.66	430.80	11
12	430.70	430.64	430.69	430.67	430.71	430.62 -	430.63	430.61	430.61 -	430.60 -	430.76	430.80	12
13	430.73	430.64	430.70	430.69	430.70	430.62 -	430.62	430.62	430.62	430.60 -	430.74	430.81	13
14	430.74	430.64	430.81 +	430.67	430.72	430.62 -	430.61 -	430.61	430.61 -	430.62	430.88 +	430.80	14
m ü. M.	430.75 +	430.64	430.74	430.66	430.75 +	430.62 -	430.61 -	430.61	430.61 -	430.61	430.82	430.77	15
16	430.74	430.64	430.71	430.66	430.75 +	430.62 -	430.62	430.61	430.61 -	430.61	430.77	430.75	16
17	430.72	430.64	430.69	430.66	430.72	430.62 -	430.61 -	430.61	430.61 -	430.61	430.76	430.73	17
18	430.71	430.64	430.68	430.66	430.70	430.62 -	430.61 -	430.61	430.63 +	430.61	430.74	430.72	18
19	430.69	430.63 -	430.67	430.66	430.69	430.63	430.61 -	430.60 -	430.61 -	430.63	430.79	430.71	19
20	430.69	430.63 -	430.67	430.69	430.68	430.64	430.61 -	430.60 -	430.61 -	430.63	430.74	430.72	20
21	430.68	430.63 -	430.66	430.69	430.67	430.65 +	430.61 -	430.60 -	430.61 -	430.62	430.72	430.71	21
22	430.68	430.63 -	430.66	430.68	430.66	430.63	430.61 -	430.60 -	430.63 +	430.61	430.71	430.71	22
23	430.67	430.63 -	430.66	430.67	430.66	430.63	430.61 -	430.60 -	430.63 +	430.61	430.69	430.70	23
+ Maximum													
24	430.67	430.64	430.66	430.67	430.66	430.62 -	430.63	430.61	430.62	430.66	430.69	430.76	24
25	430.67	430.66 +	430.67	430.67	430.66	430.62 -	430.63	430.61	430.63	430.61 -	430.71	430.77	25
- Minimum													
26	430.67	430.64	430.67	430.66	430.65	430.62 -	430.63	430.63	430.61 -	430.66	430.71	430.73	26
27	430.66	430.64	430.70	430.66	430.65	430.62 -	430.62	430.63	430.61 -	430.67 +	430.71	430.72	27
28	430.66	430.63 -	430.68	430.69	430.65	430.62 -	430.61 -	430.65 +	430.61 -	430.64	430.86	430.70	28
29	430.66	430.67	430.70 +	430.64	430.64	430.62 -	430.61 -	430.65 +	430.61 -	430.62	430.78	430.69 -	29
30	430.66	430.67	430.67	430.68	430.64	430.62 -	430.62	430.62	430.61 -	430.64	430.78	430.69 -	30
31	430.65 -	430.67	430.67	430.68	430.64	430.64 -	430.61 -	430.63	430.61 -	430.66	430.69 -	430.69 -	31
Monatsmittel	430.69	430.64	430.67	430.67	430.68	430.63	430.62	430.62	430.61 -	430.62	430.72	430.75 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	430.79 15.	430.71 25.	431.00 + 13.	430.74 28.	430.83 15.	430.71 21.	430.70 08.	430.74 12.	430.69 - 18.	430.72 30.	430.97 14.	430.93 01.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 430.66 Maximum 430.90 (01.12.2023) Minimum 430.60 (22.08.2023) Spitze 431.00 (13.03.2023)



Periode	2005 - 2023 (19 Jahre)												
Monatsmittel	430.70	430.70	430.69	430.68	430.68	430.67	430.65	430.64 -	430.64 -	430.65	430.68	430.71 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	431.22 2021	431.06 - 2013	431.10 2006	431.30 2006	431.27 2016	431.67 + 2016	431.26 2021	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	430.59 2020	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** 430.67 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	
2023	430.90	430.86	430.81	430.80	430.77	430.74	430.71	430.70	430.69	430.67	430.66	430.66	m ü. M.
2005 - 2023	430.93	430.87	430.84	430.82	430.78	430.75	430.73	430.72	430.71	430.70	430.69	430.68	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2023	430.65	430.64	430.63	430.63	430.62	430.62	430.61	430.61	430.61	430.60	430.60	430.60	m ü. M.
2005 - 2023	430.67	430.66	430.65	430.65	430.63	430.62	430.61	430.60	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.