

Abfluss



Hemmikerbach - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km²

Höhe Station: 432 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

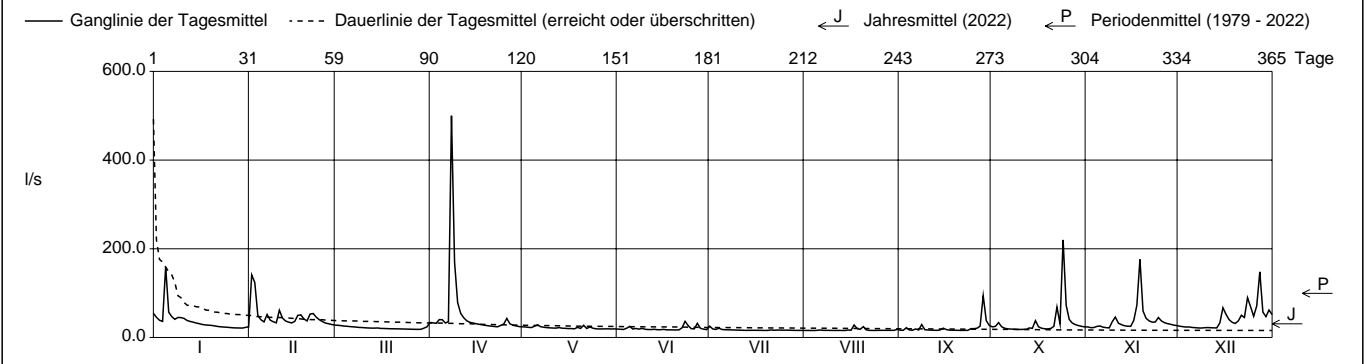
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 633 357 / 1 257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2022		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1	54.6	23.9 -	28.0 +	33.7	24.0	19.0	25.5 +	15.9	16.5	23.9	23.8	25.4	1	
	2	45.5	141 +	27.5	33.0	23.7	18.5	19.3	15.8	16.2	25.1	22.2	24.3	2	
	3	38.8	124	26.8	31.9	22.9	18.1	18.1	15.8	22.1	33.6	22.4	23.5	3	
	4	36.3	49.3	25.7	40.2	22.4	20.9	20.9	15.7	16.9	24.2	25.0	23.7	4	
	5	159 +	40.0	25.3	40.1	25.3	25.0	18.1	16.1	16.3	20.8	25.9	22.6	5	
	6	56.9	35.1	24.5	32.7	28.6 +	19.1	17.5	16.9	19.2	19.5	23.2	22.1	6	
	7	46.9	51.7	24.0	35.4	24.3	20.3	17.3	16.1	16.9	18.9	22.2	21.5	7	
	8	41.0	39.3	23.4	500 +	23.1	18.8	17.1	16.1	29.2	18.8	21.5 -	21.3 -	8	
	9	45.2	35.5	22.6	170	22.2	20.5	16.9	16.0	17.6	18.3	35.7	22.0	9	
	10	44.8	33.1	22.4	78.8	21.7	18.5	16.6	15.9	16.9	18.1 -	46.0	22.4	10	
l/s	11	42.9	61.4	21.8	54.2	21.3	17.9	16.4	15.9	16.6	18.3	32.1	22.0	11	
	12	38.2	43.9	21.4	44.3	21.1	17.9	16.2	15.9	16.3	18.3	28.8	21.7	12	
	13	36.1	37.2	21.1	37.5	22.3	18.5	16.0	15.8	16.1	21.5	26.4	21.6	13	
	14	34.5	34.6	21.1	34.1	20.9	17.5	16.2	15.8	17.0	20.6	25.4	32.8	14	
	15	32.5	32.8	21.4	32.6	20.6	17.5	16.2	16.8	21.0	38.0	25.1	67.0	15	
	16	31.0	36.3	20.4	31.0	20.1	18.3	16.2	16.3	17.8	24.1	38.7	52.3	16	
	17	29.2	49.9	20.3	29.7	20.1	17.2	16.2	28.1	16.6	20.9	72.6	40.3	17	
	18	28.3	50.9	20.0	28.6	19.5	17.2	16.0	20.0	16.4	19.6	176 +	34.2	18	
	19	27.7	41.8	19.7	27.3	22.9	17.1	15.9	18.4	16.3	19.3	59.8	31.6	19	
	20	27.2	37.3	19.6	26.4	20.3	17.0 -	16.0	24.5	16.1	20.3	43.2	37.3	20	
+ Maximum	21	26.0	52.8	19.5	25.5	27.5	17.1	17.0	16.0	-	25.1	37.4	50.1	21	
	22	24.8	54.0	19.4	24.7	20.2	21.7	16.3	16.0	16.1	68.6	34.5	45.1	22	
	23	24.0	45.8	19.1	24.1 -	23.8	36.3 +	16.8	15.9	16.1	30.7	34.9	89.6	23	
	24	23.5	40.0	19.0	27.1	21.0	26.8	16.6	15.9	19.9	220 +	45.0	69.3	24	
	25	23.0	35.9	18.8	30.3	19.5	19.9	16.5	16.1	19.9	72.5 +	37.2	47.9	25	
	- Minimum	26	22.4	32.5	18.6	42.9	19.2	19.4	16.5	16.1	20.9	40.6	33.3	71.1	26
		27	21.8	31.0	18.4	30.9	19.3	31.9	16.5	16.2	25.5	32.4	31.2	148 +	27
		28	21.5	29.3	18.3	27.7	19.4	20.6	16.2	16.1	94.2 +	29.0	29.7	57.3	28
		29	21.4	18.4	18.4	26.1	19.5	18.9	16.0	16.1	37.9	26.8	27.9	47.0	29
		30	21.2	20.9	18.4	24.6	19.1	17.7	16.0	16.1	27.0	25.2	26.8	61.9	30
31		22.8	23.9	23.9		19.4		16.0	18.3		23.8		51.6	31	
Monatsmittel		37.1	47.2	21.7	54.2 +	21.8	20.2	17.1	17.0 -	21.7	33.5	37.8	42.9	l/s	
Maximum (Spitze)		376 05.	384 02.	40.5 31. -	1010 08. +	138 21.	294 23.	45.1 01.	396 17.	240 28.	836 24.	314 17.	298 27.	l/s Datum	

Jahresmittel 30.8 l/s



Periode	1979 - 2022 (44 Jahre)												
Monatsmittel	133	121	124	115	102	94.2	70.0	57.5 -	60.7	80.6	103	135 +	l/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	l/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	l/s Jahr

Grösstes Jahresmittel 332 (1986) l/s **Periodenmittel** 99.5 l/s **Kleinstes Jahresmittel** 30.8 (2022) l/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2022	500	176	148	94.2	61.9	46.9	40.0	35.9	32.7	28.6	25.7	24.1	l/s
1979 - 2022	987	633	506	430	313	219	172	146	127	102	82.3	68.8	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2022	22.6	21.5	20.4	19.4	18.4	17.5	16.6	16.2	16.0	15.9	15.8	15.7	l/s
1979 - 2022	57.5	49.0	40.6	34.3	29.8	26.2	22.4	18.9	16.1	14.5	13.5	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

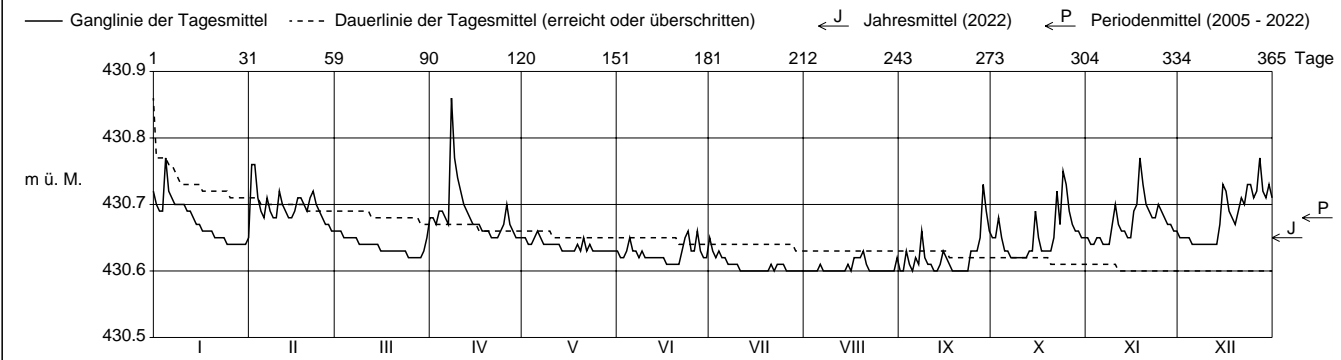
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 633 357 / 1 257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2022	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	430.72	430.65 -	430.66 +	430.68	430.65	430.63	430.65 +	430.60 -	430.60 -	430.65	430.65	430.65	1
2	430.70	430.76 +	430.66 +	430.68	430.65	430.62	430.63	430.60 -	430.60 -	430.65	430.64 -	430.65	2
3	430.69	430.76 +	430.66 +	430.67	430.64	430.62	430.62	430.60 -	430.63	430.68	430.64 -	430.65	3
4	430.69	430.71	430.65	430.69	430.64	430.63	430.63	430.60 -	430.61	430.65	430.65	430.65	4
5	430.77 +	430.69	430.65	430.69	430.65	430.65	430.62	430.60 -	430.60 -	430.63	430.65	430.64 -	5
Tagesmittel													
6	430.72	430.68	430.65	430.68	430.66 +	430.63	430.62	430.61	430.62	430.63	430.64 -	430.64 -	6
7	430.71	430.71	430.65	430.67	430.65	430.63	430.61	430.60 -	430.61	430.62 -	430.64 -	430.64 -	7
8	430.70	430.69	430.65	430.86 +	430.64	430.62	430.61	430.60 -	430.66	430.62 -	430.64 -	430.64 -	8
9	430.70	430.68	430.64	430.77	430.64	430.63	430.61	430.60 -	430.62	430.62 -	430.67	430.64 -	9
10	430.70	430.68	430.64	430.74	430.64	430.62	430.61	430.60 -	430.61	430.62 -	430.70	430.64 -	10
11	430.70	430.72	430.64	430.72	430.64	430.62	430.60 -	430.60 -	430.61	430.62 -	430.67	430.64 -	11
12	430.69	430.70	430.64	430.70	430.64	430.62	430.60 -	430.60 -	430.60 -	430.62 -	430.66	430.64 -	12
13	430.69	430.69	430.64	430.69	430.64	430.62	430.60 -	430.60 -	430.60 -	430.63	430.66	430.64 -	13
14	430.68	430.68	430.64	430.68	430.63 -	430.62	430.60 -	430.60 -	430.61	430.63	430.65	430.67	14
m ü. M.	430.67	430.68	430.64	430.67	430.63 -	430.62	430.60 -	430.61	430.63	430.69	430.65	430.73	15
16	430.67	430.69	430.63	430.67	430.63 -	430.62	430.60 -	430.60 -	430.62	430.65	430.69	430.72	16
17	430.66	430.71	430.63	430.67	430.63 -	430.61 -	430.60 -	430.62	430.61	430.63	430.70	430.69	17
18	430.66	430.71	430.63	430.66	430.63 -	430.61 -	430.60 -	430.62	430.60 -	430.63	430.77 +	430.68	18
19	430.66	430.70	430.63	430.66	430.64	430.61 -	430.60 -	430.62	430.60 -	430.63	430.73	430.67	19
20	430.66	430.69	430.63	430.66	430.63 -	430.61 -	430.60 -	430.63 +	430.60 -	430.63	430.70	430.69	20
21	430.65	430.71	430.63	430.65 -	430.65	430.61 -	430.61	430.60 -	430.60 -	430.65	430.69	430.71	21
22	430.65	430.72	430.63	430.65 -	430.63 -	430.63	430.60 -	430.60 -	430.60 -	430.72	430.68	430.70	22
23	430.65	430.70	430.63	430.65 -	430.64	430.65	430.61	430.60 -	430.60 -	430.67	430.68	430.73	23
+ Maximum	430.65	430.69	430.63	430.66	430.63 -	430.66 +	430.61	430.60 -	430.63	430.75 +	430.70	430.73	24
25	430.64 -	430.68	430.62 -	430.67	430.63 -	430.63	430.61	430.60 -	430.63	430.73	430.69	430.71	25
- Minimum	430.64 -	430.67	430.62 -	430.70	430.63 -	430.63	430.60 -	430.60 -	430.63	430.69	430.68	430.72	26
27	430.64 -	430.67	430.62 -	430.67	430.63 -	430.66 +	430.60 -	430.60 -	430.65	430.67	430.67	430.77 +	27
28	430.64 -	430.66	430.62 -	430.66	430.63 -	430.63	430.60 -	430.60 -	430.73 +	430.66	430.67	430.72	28
29	430.64 -		430.62 -	430.65 -	430.63 -	430.62	430.60 -	430.60 -	430.69	430.66	430.66	430.71	29
30	430.64 -		430.63	430.65 -	430.63 -	430.62	430.60 -	430.60 -	430.66	430.65	430.66	430.73	30
31	430.64 -		430.65		430.63 -		430.60 -	430.62		430.65	430.66	430.71	31
Monatsmittel	430.67	430.70 +	430.64	430.68	430.64	430.63	430.61	430.60 -	430.62	430.65	430.67	430.68	m ü. M.
Maximum (Spitze)	430.83 05.	430.84 02.	430.69 - 31.	430.96 + 08.	430.77 21.	430.81 23.	430.70 01.	430.84 17.	430.79 28.	430.93 24.	430.82 17.	430.81 27.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 430.65 Maximum 430.86 (08.04.2022) Minimum 430.60 (04.08.2022) Spitze 430.96 (08.04.2022)



Periode	2005 - 2022 (18 Jahre)												
Monatsmittel	430.70	430.70	430.70	430.69	430.69	430.67	430.65	430.65	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** 430.68 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	
2022	430.86	430.77	430.76	430.74	430.72	430.70	430.69	430.68	430.67	430.66	430.65	430.65	m ü. M.
2005 - 2022	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	
2022	430.64	430.64	430.63	430.63	430.62	430.62	430.61	430.60	430.60	430.60	430.60	430.60	m ü. M.
2005 - 2022	430.67	430.66	430.66	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.