

Abfluss



Hemmikerbach - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km²

Höhe Station: 432 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

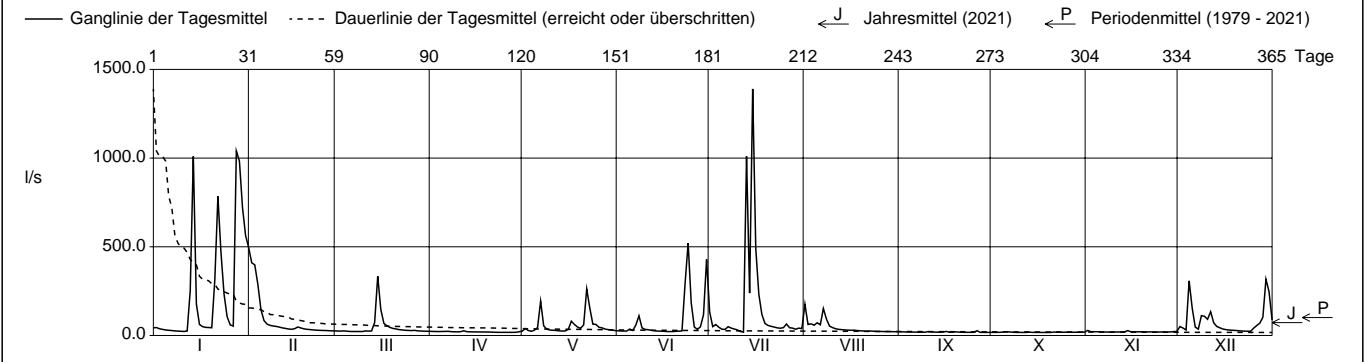
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 633 357 / 1 257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2021	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	43.2	497 +	25.8	23.5	24.3	26.2	133	176 +	20.7	17.5	28.3 +	50.3	1
	44.6	410	25.0	22.8	39.0	25.6	49.8	62.3	20.4	17.5	21.5	42.0	2
	37.9	398	24.7	22.4	27.9	24.8	61.6	65.3	19.6	17.7	21.1	30.9	3
	34.3	288	25.8	22.2	23.5	25.2	46.2	58.1	19.4	18.2	21.4	308	4
	31.1	146	23.9	22.6	29.9	36.1	35.3	71.6	19.2	20.6	20.5	155	5
	29.3	84.0	22.8	23.0	44.0	28.1	34.1	60.4	18.9	20.8 +	19.7	47.2	6
	27.7	64.0	22.4	23.5	193	59.4	49.5	152	18.6	19.4	19.5	35.9	7
	25.8	56.8	22.4	21.3	54.5	111	41.8	92.6	18.6	17.7	19.3	112	8
	24.6	53.4	22.5	20.9	35.6	42.7	36.4	53.1	18.3	17.5	19.4	108	9
	23.7	51.0	22.1	20.4	30.9	34.1	31.6	44.3	21.7	17.3	19.7	91.4	10
	22.8	47.2	25.8	21.5	29.5	32.5	22.2	37.9	19.9	17.2	19.7	134	11
	25.3	42.8	24.6	26.3	28.5	29.3	18.9	34.5	19.0	17.1	19.7	71.7	12
	253	39.7	25.7	21.5	26.0	26.3	1010	32.8	18.5	18.7	20.5	50.9	13
I/s	1010	36.5	73.2	20.6	24.9	25.0	239	31.4	18.6	17.5	27.3	43.2	14
	177	34.8	334 +	20.2	25.6	24.2	1390 +	30.1	19.7	17.4	21.3	36.5	15
	62.2	38.4	147	20.0	34.3	23.8	492	29.3	22.8	17.2	20.8	32.9	16
	50.0	47.9	68.5	19.9	80.7	22.2	232	30.0	18.4	17.1	20.6	30.8	17
	45.8	42.2	54.5	19.7	62.1	22.2	118	27.7	18.1	17.0	20.9	29.5	18
	44.8	37.4	45.2	19.7	47.8	21.8	67.8	26.5	20.7	17.0	20.6	28.3	19
	43.6	34.8	39.6	19.4	40.2	23.8	56.5	25.3	19.2	17.0	20.2	27.0	20
	315	33.1	36.6	19.0	59.5	24.0	51.5	24.2	18.1	19.2	20.2	25.5	21
	784	31.4	32.9	18.1	262 +	26.1	47.5	25.5	17.8	18.8	20.2	24.4	22
+ Maximum	468	30.0	31.1	17.8	155	292	42.9	24.4	17.8	18.5	19.7	24.2	23
	233	29.0	29.4	17.5	64.2	521 +	40.8	23.1	17.6	18.3	19.7	23.4	24
	106	28.4	28.4	17.7	62.3	184	44.2	22.7	17.7	18.4	19.8	41.2	25
- Minimum	59.9	28.0	27.7	17.6	46.2	48.3	64.5	22.6	27.1 +	18.3	20.0	55.9	26
	52.8	27.1	28.9	17.6	42.7	34.6	43.6	21.9	17.5	18.2	19.7	69.3	27
	1040	26.3	26.1	17.5	36.0	48.9	41.4	21.8	17.5	18.3	20.2	103	28
	983		25.2	17.9	33.1	117	35.3	21.6	17.2	18.2	21.9	317	29
	722		24.3	21.1	30.7	429	41.5	21.3	17.6	18.5	22.1	247	30
	564		23.9		28.3		38.5	21.2		19.0		87.3	31
Monatsmittel	238 +	95.8	44.8	20.4	55.5	79.6	150	44.9	19.2	18.1	20.8	80.1	I/s
Maximum (Spitze)	2750 28.	750 01.	420 15.	34.0 12.	628 22.	3780 23.	3080 13.	612 07.	216 26.	32.2 06.	45.1 01.	1050 29.	I/s Datum

Jahresmittel 72.5 I/s



Periode	1979 - 2021 (43 Jahre)												
Monatsmittel	135	123	126	116	104	95.9	71.3	58.5 -	61.6	81.7	105	137 +	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 2019	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** 101 I/s **Kleinstes Jahresmittel** 31.1 (2020) I/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2021	1390	1010	784	521	315	146	68.5	55.9	47.2	41.4	34.8	30.0	I/s
1979 - 2021	988	637	512	434	315	221	174	147	129	104	84.8	71.2	I/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021	27.7	25.3	23.5	21.9	20.6	19.7	19.2	18.3	17.6	17.4	17.1	17.0	I/s
1979 - 2021	59.1	50.6	41.8	35.1	30.5	27.1	23.0	19.2	16.1	14.5	13.5	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

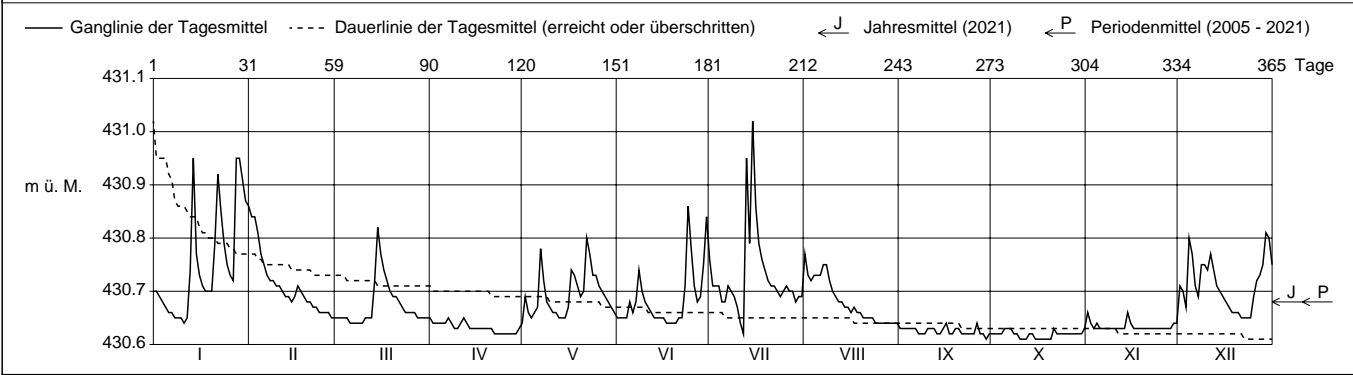
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 633 357 / 1 257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2021	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	430.70	430.86 +	430.65	430.65 +	430.64 -	430.65	430.76	430.77 +	430.63	430.62	430.66 +	430.71	1
	430.70	430.84	430.65	430.64	430.69	430.65	430.71	430.73	430.63	430.62	430.64	430.70	2
	430.69	430.84	430.65	430.64	430.66	430.65	430.71	430.72	430.63	430.62	430.63 -	430.67	3
	430.68	430.81	430.65	430.64	430.65	430.65	430.71	430.73	430.63	430.62	430.64	430.80	4
	430.67	430.77	430.65	430.64	430.66	430.68	430.68	430.73	430.63	430.63 +	430.63 -	430.77	5
	430.66	430.75	430.64 -	430.64	430.67	430.66	430.68	430.73	430.63	430.63 +	430.63 -	430.71	6
	430.66	430.73	430.64 -	430.65 +	430.78	430.68	430.71	430.75	430.62	430.63 +	430.63 -	430.69	7
	430.65	430.72	430.64 -	430.64	430.72	430.74	430.70	430.75	430.62	430.62	430.63 -	430.75	8
	430.65	430.72	430.64 -	430.63	430.68	430.70	430.69	430.72	430.62	430.62	430.63 -	430.75	9
	430.65	430.71	430.64 -	430.63	430.67	430.68	430.67	430.70	430.63	430.61 -	430.63 -	430.74	10
	430.64 -	430.71	430.65	430.64	430.66	430.67	430.64	430.69	430.63	430.61 -	430.63 -	430.77	11
	430.65	430.70	430.65	430.65 +	430.66	430.66	430.66	430.62 -	430.63	430.61 -	430.63 -	430.74	12
	430.74	430.69	430.65	430.64	430.65	430.65	430.95	430.68	430.62	430.62	430.63 -	430.71	13
m ü. M.	430.95 +	430.69	430.72	430.63	430.65	430.65	430.79	430.67	430.62	430.62	430.66 +	430.70	14
	430.77	430.68	430.82 +	430.63	430.65	430.65	431.02 +	430.67	430.63	430.61 -	430.64	430.69	15
	430.73	430.69	430.77	430.63	430.67	430.65	430.86	430.66	430.64 +	430.61 -	430.63 -	430.68	16
	430.71	430.71	430.74	430.63	430.74	430.64 -	430.79	430.67	430.62	430.61 -	430.63 -	430.67	17
	430.70	430.70	430.72	430.63	430.73	430.64 -	430.76	430.66	430.62	430.61 -	430.63 -	430.66	18
	430.70	430.69	430.70	430.63	430.71	430.64 -	430.74	430.66	430.63	430.61 -	430.63 -	430.66	19
	430.70	430.68	430.69	430.63	430.69	430.64 -	430.72	430.65	430.63	430.61 -	430.63 -	430.66	20
	430.79	430.68	430.69	430.63	430.70	430.65	430.71	430.65	430.62	430.63 +	430.63 -	430.65 -	21
	430.92	430.67	430.68	430.62 -	430.80 +	430.65	430.71	430.65	430.62	430.62	430.63 -	430.65 -	22
+ Maximum	430.85	430.67	430.67	430.62 -	430.77	430.71	430.70	430.65	430.62	430.62	430.63 -	430.65 -	23
	430.79	430.66	430.66	430.62 -	430.73	430.86 +	430.69	430.64 -	430.62	430.62	430.63 -	430.65 -	24
	430.75	430.66	430.66	430.62 -	430.73	430.78	430.70	430.64 -	430.62	430.62	430.63 -	430.69	25
- Minimum	430.73	430.66	430.66	430.62 -	430.71	430.71	430.71	430.64 -	430.64 +	430.62	430.63 -	430.72	26
	430.72	430.66	430.66	430.62 -	430.70	430.68	430.70	430.64 -	430.62	430.62	430.63 -	430.73	27
	430.95 +	430.65 -	430.65	430.62 -	430.69	430.69	430.70	430.64 -	430.62	430.62	430.63 -	430.75	28
	430.95 +	430.65 -	430.65	430.62 -	430.68	430.75	430.68	430.64 -	430.61 -	430.62	430.64	430.81 +	29
	430.91	430.65	430.65	430.63	430.67	430.84	430.69	430.64 -	430.62	430.62	430.64	430.80	30
	430.87	430.65	430.65	430.63	430.66	430.66	430.69	430.64 -	430.62	430.63 +	430.64	430.75	31
Monatsmittel	430.75 +	430.71	430.67	430.63	430.69	430.69	430.73	430.68	430.62 -	430.62 -	430.63	430.71	m ü. M.
Maximum (Spitze)	431.22 28.	430.91 01.	430.85 15.	430.68 12.	430.89 22.	431.35 + 23.	431.26 13.	430.88 07.	430.79 26.	430.67 - 06.	430.70 01.	430.96 29.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 430.68 Maximum 431.02 (15.07.2021) Minimum 430.61 (18.10.2021) Spitze 431.35 (23.06.2021)



Periode	2005 - 2021 (17 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	
2021	431.02	430.95	430.92	430.86	430.81	430.76	430.73	430.72	430.71	430.69	430.68	430.67	m ü. M.
2005 - 2021	430.93	430.88	430.85	430.82	430.79	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	
2021	430.66	430.65	430.65	430.64	430.63	430.63	430.63	430.62	430.62	430.61	430.61	430.61	m ü. M.
2005 - 2021	430.67	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.