

Abfluss



Hemmikerbach - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km²

Höhe Station: 432 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

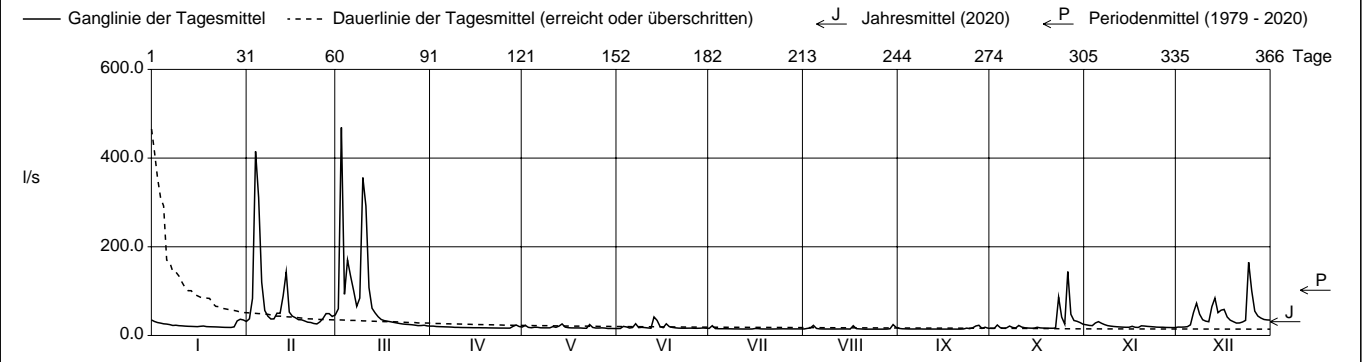
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 633 357 / 1 257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2020		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	35.1	31.6	46.3	21.1	19.0	15.6	16.0	14.7	15.9	16.0	24.1	19.0	1
	2	31.6	37.6	60.2	21.1	22.8	15.7	22.1	16.0	15.1	15.9	22.7	18.8	2
	3	29.2	83.5	469	20.2	18.3	20.5	15.6	16.8	14.9	23.6	22.2	19.1	3
	4	27.9	415	92.9	19.9	17.4	19.3	15.2	22.8	14.7	17.5	28.2	19.8	4
	5	26.3	311	170	19.7	18.5	16.8	15.2	15.9	14.6	16.4	31.2	23.9	5
	6	25.7	120	134	19.4	18.4	17.9	15.2	14.9	14.6	17.1	27.5	51.6	6
	7	24.5	56.4	101	19.2	17.3	26.5	15.1	14.7	14.7	21.2	24.5	72.6	7
	8	22.6	43.6	65.7	18.9	17.2	17.7	15.0	14.6	14.7	18.0	22.2	48.0	8
	9	23.1	37.1	84.3	18.3	17.2	18.4	14.8	14.6	14.5	16.9	21.1	35.5	9
	10	22.1	37.4	356	18.3	17.2	17.8	14.8	14.8	14.6	22.6	20.3	32.3	10
l/s	11	21.7	50.3	292	18.0	20.0	17.0	14.7	14.6	14.5	18.9	19.7	31.0	11
	12	21.1	49.9	108	17.9	18.4	16.4	14.6	14.6	14.5	17.4	19.2	64.9	12
	13	20.7	89.6	61.4	17.8	21.1	41.8	14.6	14.7	14.5	16.8	18.8	84.3	13
	14	20.5	143	50.9	17.7	26.0	34.0	14.6	14.7	14.4	16.5	18.5	51.4	14
	15	20.2	52.7	42.2	17.5	18.9	19.8	14.6	14.7	14.4	16.4	18.6	57.0	15
	16	19.9	43.6	36.0	17.5	17.6	17.6	15.7	14.5	14.4	18.5	20.7	58.8	16
	17	20.7	40.0	33.5	17.5	17.1	26.3	15.5	22.0	14.4	17.1	18.5	41.7	17
	18	21.3	35.6	32.2	17.3	17.0	19.9	14.8	15.4	14.4	16.7	18.1	34.5	18
	19	20.0	35.3	31.0	17.3	17.0	18.2	14.7	14.9	14.4	16.5	21.8	31.2	19
	20	19.7	32.8	29.6	17.1	16.9	17.2	14.6	14.5	14.3	16.4	21.3	28.0	20
+ Maximum	21	19.5	30.0	28.3	17.0	16.4	16.6	14.6	14.2	14.4	16.3	20.5	28.2	21
	22	19.3	29.3	27.0	16.9	16.3	16.4	14.6	14.3	14.7	16.6	20.0	30.4	22
	23	19.0	27.0	25.9	16.8	24.7	16.4	14.8	14.3	16.6	86.3	19.5	34.0	23
	24	18.6	26.0	25.2	16.7	18.1	16.5	14.9	14.3	15.4	41.5	18.8	165	24
	25	18.3	30.7	24.8	16.7	16.8	16.6	15.0	14.3	17.4	25.6	18.6	101	25
- Minimum	26	18.2	38.4	24.2	16.6	16.8	16.3	14.9	14.3	21.4	144	18.6	54.9	26
	27	18.1	49.3	23.3	16.6	17.2	16.2	14.9	14.3	23.0	47.8	18.1	43.9	27
	28	19.4	49.3	22.2	20.5	16.7	16.4	14.8	14.4	15.9	33.8	18.0	39.3	28
	29	32.9	42.9	22.4	23.7	15.7	16.9	14.8	15.1	18.6	32.0	17.8	36.1	29
	30	36.6		23.1	20.2	15.8	16.4	14.8	24.6	16.4	29.1	17.8	35.1	30
	31	35.0		21.6		15.7		14.8	18.2		25.3		34.7	31
Monatsmittel		23.5	71.4	82.7	18.4	18.2	19.3	15.2	15.7	15.5	27.6	20.9	46.0	l/s
Maximum (Spitze)		50.5 29.	974 04.	1020 10.	31.6 29.	96.0 23.	584 13.	234 02.	64.0 04.	44.4 27.	344 23.	34.4 04.	290 24.	l/s Datum

Jahresmittel 31.1 l/s



Periode		1979 – 2020 (42 Jahre)												
Monatsmittel		133	123	128	118	105	96.3	69.4	58.8	62.6	83.3	107	138	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	18.2 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	l/s Jahr

Grösstes Jahresmittel 332 (1986) l/s **Periodenmittel** 102 l/s **Kleinstes Jahresmittel** 31.1 (2020) l/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2020	469	356	170	143	84.3	49.3	36.6	32.2	28.0	23.7	21.3	19.9	l/s
1979 - 2020	973	633	508	433	316	222	175	149	130	105	86.1	72.8	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2020	18.8	18.1	17.3	16.8	16.4	15.6	14.9	14.7	14.5	14.4	14.3	14.3	l/s
1979 - 2020	60.0	51.7	42.8	35.8	31.0	27.6	23.5	19.3	16.0	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

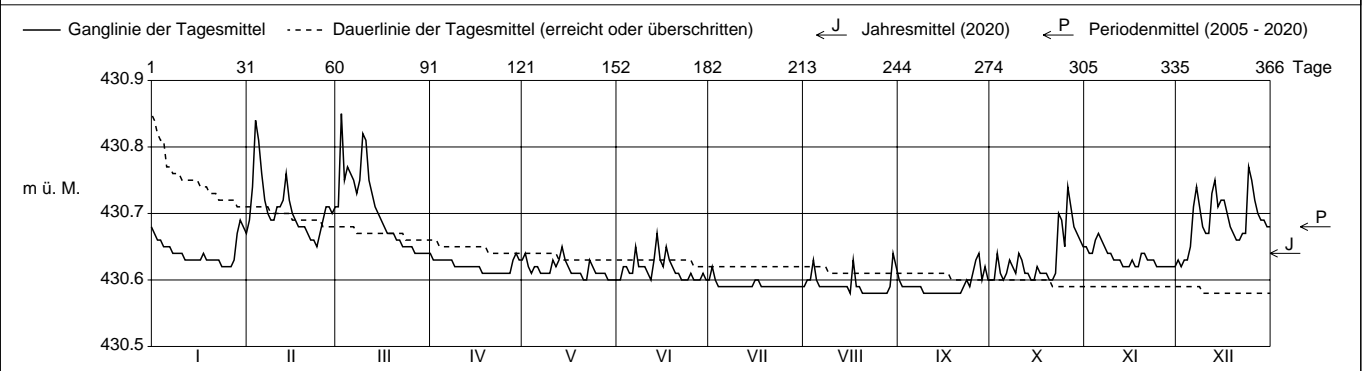
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 633 357 / 1 257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2020	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 430.68	430.67	430.71	430.64 +	430.63	430.60 -	430.60	430.59	430.60	430.60 -	430.65	430.63	1
	2 430.67	430.71	430.63	430.64	430.64	430.60 -	430.62 +	430.60	430.59	430.60 -	430.64	430.62 -	2
	3 430.66	430.74	430.85 +	430.63	430.62	430.62	430.60	430.60	430.59	430.64	430.64	430.63	3
	4 430.66	430.84 +	430.75	430.63	430.61	430.62	430.59 -	430.63	430.59	430.61	430.66	430.63	4
	5 430.65	430.81	430.77	430.63	430.62	430.61	430.59 -	430.60	430.59	430.60 -	430.67 +	430.65	5
	6 430.65	430.76	430.76	430.63	430.62	430.61	430.59 -	430.59	430.59	430.61	430.66	430.71	6
	7 430.65	430.72	430.75	430.63	430.61	430.65	430.59 -	430.59	430.59	430.63	430.65	430.74	7
	8 430.64	430.70	430.73	430.63	430.61	430.62	430.59 -	430.59	430.59	430.62	430.64	430.71	8
	9 430.64	430.69	430.75	430.62	430.61	430.62	430.59 -	430.59	430.58 -	430.61	430.64	430.68	9
	10 430.64	430.69	430.82	430.62	430.61	430.62	430.59 -	430.59	430.58 -	430.64	430.63	430.67	10
	11 430.64	430.71	430.81	430.62	430.63	430.61	430.59 -	430.59	430.58 -	430.63	430.63	430.67	11
	12 430.63	430.71	430.75	430.62	430.62	430.60 -	430.59 -	430.59	430.58 -	430.61	430.63	430.73	12
	13 430.63	430.72	430.73	430.62	430.63	430.63	430.59 -	430.59	430.58 -	430.61	430.62 -	430.75	13
m ü. M.	14 430.63	430.76	430.71	430.62	430.65 +	430.67 +	430.59 -	430.59	430.58 -	430.60 -	430.62 -	430.71	14
	15 430.63	430.72	430.70	430.62	430.63	430.63	430.59 -	430.59	430.58 -	430.60 -	430.62 -	430.72	15
	16 430.63	430.70	430.69	430.62	430.62	430.62	430.60	430.58 -	430.58 -	430.62	430.63	430.72	16
	17 430.63	430.69	430.68	430.62	430.61	430.65	430.60	430.63	430.58 -	430.61	430.62 -	430.70	17
	18 430.64	430.68	430.67	430.61 -	430.61	430.63	430.59 -	430.59	430.58 -	430.61	430.62 -	430.68	18
	19 430.63	430.68	430.67	430.61 -	430.61	430.62	430.59 -	430.59	430.58 -	430.61	430.64	430.67	19
	20 430.63	430.68	430.67	430.61 -	430.61	430.61	430.59 -	430.58 -	430.58 -	430.60 -	430.64	430.66	20
	21 430.63	430.67	430.66	430.61 -	430.60 -	430.61	430.59 -	430.58 -	430.58 -	430.60 -	430.63	430.66	21
	22 430.63	430.66	430.66	430.61 -	430.60 -	430.60 -	430.59 -	430.58 -	430.59	430.61	430.63	430.67	22
+ Maximum	23 430.63	430.66	430.65	430.61 -	430.63	430.60	430.59 -	430.58 -	430.60	430.70	430.63	430.67	23
	24 430.62 -	430.65 -	430.65	430.61 -	430.62	430.60	430.59 -	430.58 -	430.59	430.69	430.62 -	430.77 +	24
	25 430.62 -	430.67	430.65	430.61 -	430.61	430.61	430.59 -	430.58 -	430.61	430.65	430.62 -	430.75	25
- Minimum	26 430.62 -	430.69	430.65	430.61 -	430.61	430.60	430.59 -	430.58 -	430.63	430.74 +	430.62 -	430.72	26
	27 430.62 -	430.71	430.64 -	430.61 -	430.61	430.60	430.59 -	430.58 -	430.64 +	430.71	430.62 -	430.70	27
	28 430.63	430.71	430.64 -	430.63	430.61	430.60	430.59 -	430.58 -	430.60	430.68	430.62 -	430.69	28
	29 430.67	430.70	430.64 -	430.64 +	430.60 -	430.61	430.59 -	430.59	430.62	430.67	430.62 -	430.69	29
	30 430.69 +		430.64 -	430.63	430.60	430.60	430.59 -	430.64 +	430.60	430.66	430.62 -	430.68	30
	31 430.68		430.64 -		430.60	430.60	430.59 -	430.62		430.65	430.62 -	430.68	31
Monatsmittel	430.64	430.71 +	430.70	430.62	430.62	430.62	430.59 -	430.59 -	430.59 -	430.63	430.63	430.69	m ü. M.
Maximum (Spitze)	430.71 29.	430.95 04.	430.96 + 10.	430.67 - 29.	430.75 23.	430.88 13.	430.79 02.	430.73 04.	430.70 27.	430.83 23.	430.68 04.	430.80 24.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 430.64 Maximum 430.85 (03.03.2020) Minimum 430.58 (21.08.2020) Spitze 430.96 (10.03.2020)



Periode	2005 - 2020 (16 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	430.59 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	
2020	430.85	430.82	430.77	430.76	430.74	430.71	430.69	430.67	430.66	430.64	430.63	430.63	m ü. M.
2005 - 2020	430.92	430.87	430.84	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	
2020	430.62	430.62	430.61	430.61	430.60	430.60	430.59	430.59	430.58	430.58	430.58	430.58	m ü. M.
2005 - 2020	430.67	430.67	430.66	430.65	430.64	430.62	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.