

**Abfluss**



**Hemmikerbach - Ormalingen**

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 432 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

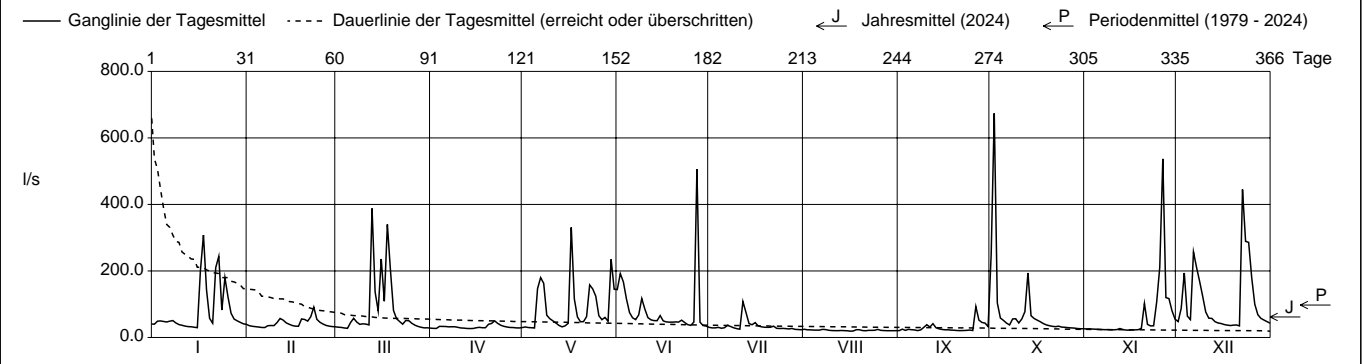
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 633 357 / 1 257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2024	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
<b>Tagesmittel</b>	40.5	39.5	32.1	28.2	29.8	144	30.4	24.7 +	20.6 -	250	25.8	47.8	1
	40.0	35.3	30.9	27.4	31.6	192	28.8	23.1	25.0	674 +	26.1	87.8	2
	49.0	33.6	30.2	27.2	29.9	167	28.9	22.9	21.4	104	25.4	194	3
	49.7	32.5	28.5	33.4	29.3	116	30.4	22.3	24.5	58.5	24.9	64.3	4
	48.1	31.4	27.6	33.2	28.5	75.0	27.7	22.1	23.4	51.4	24.6	53.8	5
	46.6	30.1	45.0	33.0	147	59.2	29.3	22.2	22.7	43.2	23.9	257	6
	49.0	29.9	57.6	32.0	180	53.7	36.7	24.4	20.7	37.7	23.5	211	7
	50.8	35.3	46.5	32.2	163	67.9	32.9	23.7	22.7	55.7	23.5	169	8
	43.7	36.0	39.5	32.2	67.0	117	29.1	21.7	30.3	56.3	23.0	124	9
	38.8	35.7	41.1	30.5	56.5	85.6	26.5	20.8	38.4	43.7	23.1	76.6	10
	36.7	44.8	40.2	28.6	50.0	59.8	24.9	20.6	31.4	55.7	23.7	58.0	11
	34.2	57.2	37.8	28.1	43.4	53.1	108	20.4	41.5	77.6	26.9	57.3	12
	32.7	52.2	388 +	27.1	36.2	50.7	75.3 +	21.0	29.2	194	23.8	47.7	13
<b>I/s</b>	32.2	43.9	137	26.8 -	31.9	50.5	41.6	20.6	25.9	65.4	22.2	43.6	14
	30.8	39.6	80.2	27.1	35.0	65.8	38.4	20.2	24.1	57.2	22.1	42.0	15
	29.5 -	35.9	236	29.2	42.7	49.9	44.7	19.0 -	23.0	52.2	22.5	39.0	16
	200	34.0	109	30.5	331 +	46.8	34.7	19.5	23.1	47.4	22.9	37.2	17
	308 +	33.8	340	29.3	116	46.1	32.2	23.4	22.1	41.9	23.5	35.9	18
	143	55.6	203	29.3	61.9	46.1	30.8	23.3	21.7	37.8	27.6	37.0	19
	57.5	54.2	81.3	39.7	47.2	46.8	30.5	20.8	20.8	35.4	102	37.7	20
	42.9	49.2	56.3	42.2	47.7	46.3	30.8	20.7	20.7	33.5	39.3	34.8	21
	210	62.3	47.9	50.0 +	62.9	52.0	34.0	21.4	20.9	32.5	34.8	445 +	22
<b>+ Maximum</b>	244	91.2 +	40.0	42.3	158	45.0	27.5	21.4	21.4	34.0	35.1	289	23
	82.5	54.5	51.1	36.8	146	38.6	26.9	21.6	22.3	31.2	107	286	24
	18	45.8	50.4	33.6	124	36.4	27.3	24.3	21.0	30.7	211	180	25
<b>- Minimum</b>	122	40.4	42.5	31.5	65.4	46.4	26.6	21.4	92.9 +	29.6	537 +	100	26
	72.9	36.3	37.0	30.1	53.5	506 +	25.6	20.8	52.2	28.9	120	68.5	27
	55.3	34.1	33.3	29.9	60.3	45.9	27.2	20.4	45.1	28.3	117	57.5	28
	50.1	32.8	30.7	28.9	48.9	36.0	24.4	20.4	43.3	27.1	80.1	52.4	29
	45.5		28.9	28.6	235	34.1 -	23.9	20.4	32.8	26.3	55.0	47.6	30
	41.1		29.1		145		23.2 -	20.5		26.2		43.0	31
<b>Monatsmittel</b>	80.9	42.7	80.0	32.0	87.2	82.7	34.2	21.6 -	29.5	76.4	63.2	107 +	I/s
<b>Maximum (Spitze)</b>	962 22.	117 23.	820 18.	54.5 21.	694 17.	1470 27.	288 12.	45.8 - 25.	308 26.	2690 02.	+ 1520 26.	1500 22.	I/s Datum

**Jahresmittel** 61.7 I/s



Periode	1979 - 2024 (46 Jahre)												
<b>Monatsmittel</b>	130	117	121	111	101	92.3	68.1	55.9 -	59.1	79.2	103	134 +	I/s
<b>Maximum (Spitze)</b>	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
<b>Minimum (Momentanwert)</b>	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** 97.5 I/s      **Kleinstes Jahresmittel** 30.8 (2022) I/s

<b>Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2024	674	506	340	289	210	137	82.5	61.9	55.3	49.7	45.5	41.1	I/s
1979 - 2024	981	628	500	426	308	215	170	143	124	98.6	79.7	65.7	I/s
<b>Tage</b>	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2024	37.0	34.1	32.0	29.9	28.2	26.3	23.9	22.7	21.0	20.6	20.4	19.5	I/s
1979 - 2024	55.6	47.0	39.1	33.4	29.1	25.7	22.0	18.8	16.2	14.6	13.6	11.1	I/s

Die Abflüsse wurden auch für die Jahre 1977 und 1978 bestimmt.

**Wasserstand**



**Hemmikerbach - Ormalingen**

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 432 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

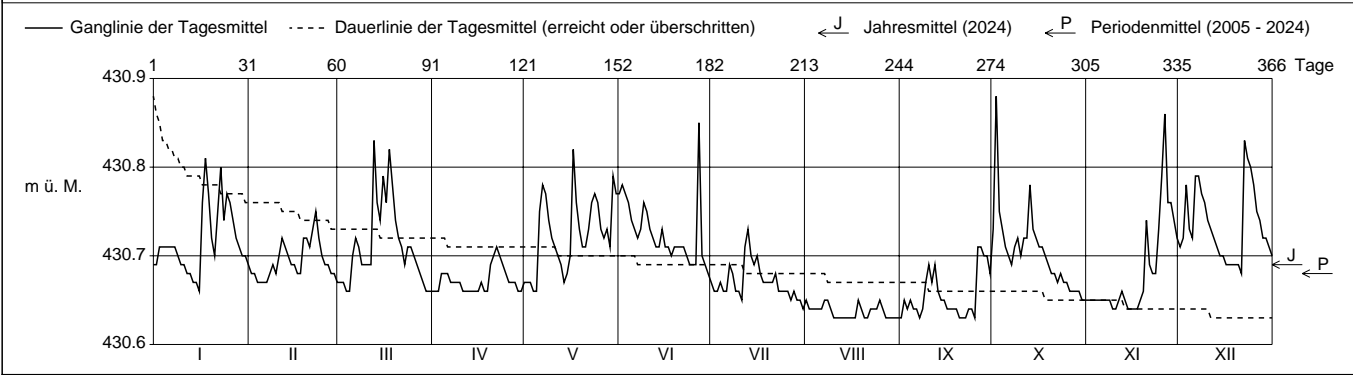
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 633 357 / 1 257 926

Mittlere Höhe: 547 m ü. M.

2024	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
<b>Tagesmittel</b>	1 430.69 2 430.69 3 430.71 4 430.71 5 430.71	1 430.69 2 430.68 3 430.68 4 430.67 5 430.67	1 430.67 2 430.67 3 430.67 4 430.66 5 430.66	1 430.66 - 2 430.66 - 3 430.66 - 4 430.68 5 430.66	1 430.67 2 430.67 3 430.67 4 430.66 5 430.66	1 430.77 2 430.78 3 430.77 4 430.76 5 430.74	1 430.67 2 430.66 3 430.66 4 430.67 5 430.66	1 430.65 + 2 430.64 3 430.64 4 430.64 5 430.64	1 430.63 - 2 430.65 3 430.64 4 430.65 5 430.64	1 430.73 2 430.88 + 3 430.75 4 430.73 5 430.71	1 430.65 2 430.65 3 430.65 4 430.65 5 430.65	1 430.71 2 430.72 3 430.78 4 430.73 5 430.72	1 2 3 4 5
	6 430.71 7 430.71 8 430.71 9 430.70 10 430.69	6 430.67 7 430.67 8 430.68 9 430.69 10 430.68	6 430.70 7 430.72 8 430.71 9 430.69 10 430.69	6 430.68 7 430.67 8 430.67 9 430.67 10 430.66	6 430.75 7 430.78 8 430.77 9 430.74 10 430.72	6 430.73 7 430.72 8 430.73 9 430.76 10 430.75	6 430.66 7 430.69 8 430.68 9 430.66 10 430.66	6 430.64 7 430.65 + 8 430.64 9 430.67 10 430.63	6 430.64 7 430.63 - 8 430.64 9 430.67 10 430.69	6 430.64 7 430.69 8 430.71 9 430.72 10 430.70	6 430.70 7 430.65 8 430.65 9 430.64 10 430.64	6 430.65 7 430.79 8 430.77 9 430.76 10 430.74	6 7 8 9 10
<b>m ü. M.</b>	11 430.69 12 430.68 13 430.68 14 430.67 15 430.67	11 430.70 12 430.72 13 430.71 14 430.70 15 430.69	11 430.69 12 430.69 13 430.83 + 14 430.76 15 430.74	11 430.66 - 12 430.66 - 13 430.66 - 14 430.66 - 15 430.66 -	11 430.71 12 430.70 13 430.69 14 430.67 15 430.68	11 430.73 12 430.72 13 430.71 14 430.71 15 430.73	11 430.65 12 430.71 13 430.73 + 14 430.70 15 430.69	11 430.63 - 12 430.63 - 13 430.63 - 14 430.63 - 15 430.63 -	11 430.67 12 430.69 13 430.66 14 430.65 15 430.65	11 430.72 12 430.72 13 430.78 14 430.73 15 430.72	11 430.65 12 430.66 13 430.65 14 430.64 15 430.64	11 430.73 12 430.72 13 430.71 14 430.70 15 430.70	11 12 13 14 15
	16 430.66 - 17 430.76 18 430.81 + 19 430.77 20 430.72	16 430.69 17 430.68 18 430.68 19 430.72 20 430.72	16 430.79 17 430.76 18 430.82 19 430.78 20 430.74	16 430.66 - 17 430.67 18 430.66 - 19 430.66 - 20 430.69	16 430.70 17 430.82 + 18 430.76 19 430.73 20 430.71	16 430.71 17 430.71 18 430.70 19 430.71 20 430.71	16 430.70 17 430.68 18 430.67 19 430.67 20 430.67	16 430.63 - 17 430.63 - 18 430.65 + 19 430.64 20 430.63	16 430.64 17 430.64 18 430.64 19 430.64 20 430.63 -	16 430.71 17 430.71 18 430.70 19 430.69 20 430.68	16 430.64 17 430.64 18 430.65 19 430.69 20 430.74	16 430.64 17 430.64 18 430.65 19 430.66 20 430.69	16 17 18 19 20
<b>+ Maximum</b>	21 430.70 22 430.75 23 430.80 24 430.74 25 430.77	21 430.71 22 430.73 23 430.75 + 24 430.72 25 430.70	21 430.72 22 430.71 23 430.69 24 430.71 25 430.71	21 430.70 22 430.71 + 23 430.70 24 430.69 25 430.68	21 430.71 22 430.73 23 430.76 24 430.77 25 430.76	21 430.71 22 430.71 23 430.70 24 430.69 25 430.69	21 430.67 22 430.68 23 430.66 24 430.66 25 430.66	21 430.63 - 22 430.63 - 23 430.64 24 430.64 25 430.65 +	21 430.63 - 22 430.63 - 23 430.64 24 430.64 25 430.63 -	21 430.63 22 430.67 23 430.68 24 430.67 25 430.67	21 430.68 22 430.68 23 430.68 24 430.73 25 430.79	21 430.69 22 430.83 + 23 430.81 24 430.80 25 430.78	21 22 23 24 25
<b>- Minimum</b>	26 430.76 27 430.74 28 430.72 29 430.71 30 430.70 31 430.70	26 430.69 27 430.69 28 430.68 29 430.68 30 430.70 31 430.70	26 430.70 27 430.69 28 430.68 29 430.67 30 430.66 - 31 430.66 -	26 430.67 27 430.67 28 430.67 29 430.66 - 30 430.66 - 31 430.66 -	26 430.73 27 430.72 28 430.73 29 430.71 30 430.79 31 430.77	26 430.69 27 430.85 + 28 430.70 29 430.69 30 430.68 - 31 430.68 -	26 430.66 27 430.65 28 430.66 29 430.65 30 430.65 31 430.64 -	26 430.64 27 430.63 - 28 430.63 - 29 430.63 - 30 430.63 - 31 430.63 -	26 430.71 + 27 430.71 + 28 430.70 29 430.70 30 430.68 31 430.68	26 430.66 27 430.66 28 430.66 29 430.66 30 430.66 31 430.65 -	26 430.86 + 27 430.76 28 430.76 29 430.74 30 430.72 31 430.70	26 430.75 27 430.74 28 430.72 29 430.72 30 430.71 31 430.70	26 27 28 29 30 31
<b>Monatsmittel</b>	430.72	430.69	430.71	430.67	430.72	430.72	430.67	430.64 -	430.66	430.70	430.68	430.73 +	m ü. M.
<b>Maximum (Spitze)</b>	430.95 22.	430.76 23.	430.93 18.	430.72 21.	430.90 17.	431.03 27.	430.80 12.	430.70 - 25.	430.81 26.	431.21 + 02.	431.04 26.	431.04 22.	m ü. M. Datum

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 430.69 Maximum 430.88 (02.10.2024) Minimum 430.63 (16.08.2024) Spitze 431.21 (02.10.2024)



Periode	2005 – 2024 (20 Jahre)												
<b>Monatsmittel</b>	430.70	430.70	430.69	430.68	430.69	430.67	430.65	430.64 -	430.64 -	430.65	430.68	430.71 +	m ü. M.
<b>Maximum (Spitze)</b>	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
<b>Minimum (Momentanwert)</b>	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.

<b>Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2024	430.88	430.85	430.82	430.81	430.78	430.76	430.74	430.73	430.72	430.71	430.70	430.69	m ü. M.
2005 - 2024	430.92	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	
2024	430.69	430.68	430.67	430.67	430.66	430.65	430.65	430.64	430.63	430.63	430.63	430.63	m ü. M.
2005 - 2024	430.67	430.66	430.66	430.65	430.63	430.63	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.