

Abfluss



Hemmikerbach - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km²

Höhe Station: 432.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

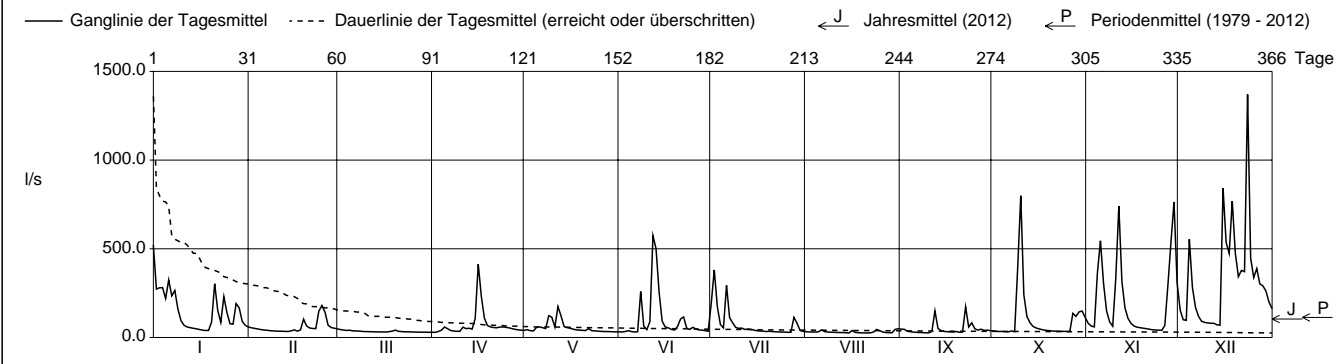
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 633 360 / 257 920

Mittlere Höhe: 547.00 m ü. M.

2012		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	521 +	59.0	48.9 +	29.2	40.2	31.9	189	32.3	47.2	37.1	79.9	155	1
	2	273	54.7	44.7	29.0	44.0	31.0	381 +	31.2	46.0	34.7	64.5	100	2
	3	280	51.4	42.1	34.0	38.1	33.9	174	30.9	35.5	33.7	59.9	96.6	3
	4	281	48.2	39.7	41.2	37.0	38.3	73.2	30.6	32.4	34.1	363	554	4
	5	220	44.9	41.0	59.0	56.6	33.1	54.2	32.0	30.2	32.4	545	283	5
l/s	6	324	42.3	37.6	49.5	59.6	30.9	294	42.8	28.8	31.8	306	170	6
	7	235	40.9	36.4	39.5	55.0	32.5	112	32.9	28.0	36.6	149	119	7
	8	265	38.5	36.7	36.4	50.2	259	82.6	30.9	27.4	32.9	87.4	91.2	8
	9	161	37.3	34.4	34.7	123	63.9	56.7	30.0	26.4	394	63.6	85.0	9
	10	95.5	35.8	33.3	34.9	114	44.2	51.4	29.3	26.0	799 +	335	82.0	10
+ Maximum	11	68.9	35.4	33.0	58.1	58.7	89.2	53.0	28.2	34.1	241	741	80.0	11
	12	59.2	35.1	32.6	49.9	174 +	574 +	45.1	28.0	150	119	315	79.9	12
	13	55.4	34.4	31.9	52.0	122	501 +	47.8	27.6	50.6	83.4	167	71.2	13
	14	51.9	33.6	31.5	47.3	61.6	256	46.0	26.7	38.5	62.3	107	69.6	14
	15	48.9	37.4	31.3	107	55.3	92.0	41.2	25.8	34.4	53.7	78.8	841	15
- Minimum	16	45.2	42.8	31.1	413 +	51.8	59.3	37.9	39.3	32.5	48.4	64.0	536	16
	17	41.7	35.8	30.8	232	46.6	54.3	36.4	28.8	31.3	44.1	57.8	474	17
	18	39.3	42.5	32.8	109	43.0	45.7	35.4	26.9	30.5	40.8	55.0	769	18
	19	40.1	103	36.1	67.2	41.2	41.9	33.5	26.2	33.6	39.1	52.2	475	19
	20	87.5	64.9	41.4	59.3	40.2	61.4	34.9	25.7	29.5	36.8	49.6	343	20
Jahresmittel	21	303	53.6	34.7	56.2	39.0	104	33.4	25.5	30.4	35.8	46.4	378	21
	22	153	50.7	33.2	54.7	50.1	116	32.1	26.3	173 +	35.5	43.3	371	22
	23	85.1	50.2	32.1	58.6	38.7	52.4	31.3	31.3	59.5	34.9	42.2	1370 +	23
	24	230	149	31.8	59.1	37.0	45.4	30.5	45.1	82.4	34.3	41.5	448	24
	25	141	180 +	31.5	57.4	35.8	57.5	30.3	38.0	49.5	34.4	40.1	338	25
Datum	26	77.8	143	30.7	54.3	34.5	48.0	29.5	30.9	41.5	33.7	67.9	388	26
	27	75.1	69.7	30.2	49.9	33.7	42.4	29.2	28.0	46.7	136	294	302	27
	28	191	56.1	29.9	46.0	33.3	41.7	113	27.0	40.0	119	536	291	28
	29	167	52.3	29.8	43.0	33.1	38.6	80.4	26.3	41.1	144	764 +	261	29
	30	90.3		29.6	41.0	31.9	35.1	39.3	45.7	39.2	149	310	199	30
31	68.3		29.3		31.4		34.5	49.2 +		114		162	31	
Monatsmittel		154	59.4	34.5	70.1	55.2	98.5	76.2	31.6	46.5	100	198	322 +	l/s
Maximum (Spitze)		1120 01.	348 24.	55.0 05.	484 16.	400 09.	3140 12.	1080 02.	244 24.	812 22.	3360 10.	1640 04.	4500 23.	+ l/s Datum

Jahresmittel 104 l/s



Periode		1979 - 2012 (34 Jahre)												
Monatsmittel		141	132	144	135	113	105	79.1	67.0	71.7	95.3	118	156 +	l/s
Maximum (Spitze)		2440 1986	3040 1999	3010 2006	4900 2006	3150 1986	4780 1986	8460 1999 +	5750 2007	4250 2006	3360 2012	1990 2002	4500 2012	l/s Jahr
Minimum (Momentanwert)		14.2 1990	20.0 1990	21.0 + 1990	18.8 1991	16.0 1993	13.6 1993	10.0 2003	7.50 - 1998	9.00 1991	8.00 1980	16.8 2003	15.4 1991	l/s Jahr

Grösstes Jahresmittel 332 (1986) l/s **Periodenmittel** 113 l/s **Kleinstes Jahresmittel** 42.4 (2011) l/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2012	1370	799	741	545	394	283	173	119	90.3	67.9	57.5	51.8	l/s
1979 - 2012	1020	650	535	452	333	238	188	162	142	122	102	85.8	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2012	46.7	42.4	39.7	36.7	34.5	33.3	31.9	30.7	29.0	27.0	26.2	25.7	l/s
1979 - 2012	74.6	62.3	53.5	44.5	36.8	32.7	29.1	24.2	19.2	16.7	13.4	10.9	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: 432.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

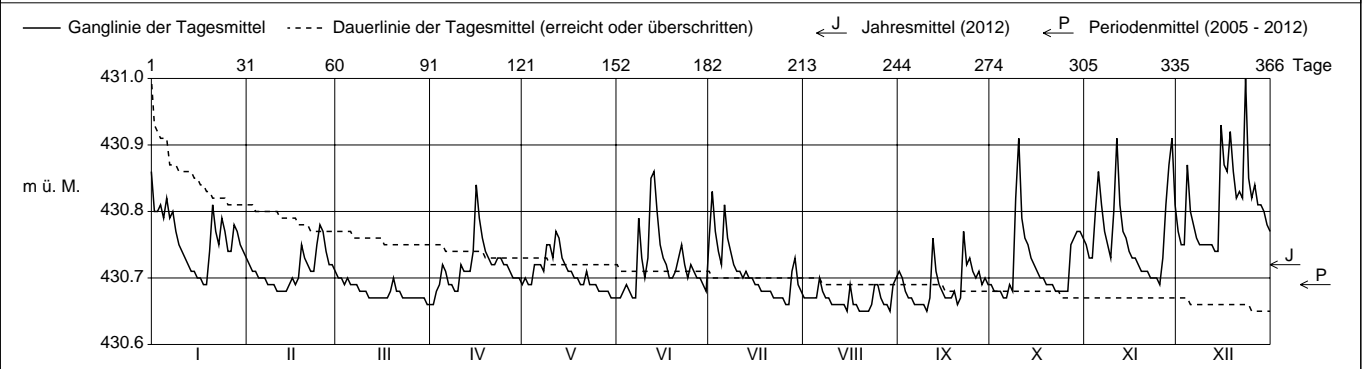
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 633 360 / 257 920

Mittlere Höhe: 547.00 m ü. M.

2012	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 430.86 +	430.73	430.71 +	430.66 -	430.69	430.67 -	430.76	430.67	430.71	430.69	430.75	430.77	1
	2 430.80	430.72	430.70	430.66 -	430.70	430.67 -	430.83 +	430.67	430.70	430.68	430.73	430.75	2
	3 430.80	430.71	430.70	430.68	430.69	430.68	430.77	430.67	430.68	430.68	430.73	430.75	3
	4 430.81	430.71	430.69	430.69	430.69	430.69	430.74	430.67	430.67	430.68	430.80	430.87	4
	5 430.79	430.70	430.70	430.72	430.72	430.68	430.72	430.67	430.67	430.67 -	430.86	430.80	5
	6 430.82	430.70	430.69	430.71	430.72	430.67 -	430.81	430.70 +	430.66	430.67 -	430.81	430.78	6
	7 430.79	430.70	430.69	430.69	430.72	430.67 -	430.76	430.68	430.66	430.69	430.77	430.76	7
	8 430.80	430.69	430.69	430.69	430.71	430.79	430.74	430.67	430.66	430.68	430.75	430.75	8
	9 430.77	430.69	430.68	430.68	430.75	430.73	430.72	430.67	430.66	430.82	430.73	430.75	9
	10 430.75	430.69	430.68	430.68	430.75	430.70	430.71	430.66	430.65 -	430.91 +	430.80	430.75	10
	11 430.74	430.68 -	430.68	430.72	430.73	430.73	430.71	430.66	430.67	430.79	430.91 +	430.75	11
	12 430.73	430.68 -	430.67	430.71	430.77 +	430.85	430.70	430.66	430.76	430.76	430.81	430.75	12
	13 430.72	430.68 -	430.67	430.71	430.76	430.86 +	430.71	430.66	430.71	430.75	430.77	430.74 -	13
m ü. M.	14 430.71	430.68 -	430.67	430.71	430.73	430.80	430.70	430.66	430.69	430.73	430.76	430.74 -	14
	15 430.71	430.69	430.67	430.74	430.72	430.75	430.70	430.65 -	430.68	430.72	430.74	430.93	15
	16 430.70	430.70	430.67	430.84 +	430.71	430.73	430.69	430.69	430.67	430.71	430.73	430.87	16
	17 430.70	430.69	430.67	430.79	430.71	430.72	430.69	430.66	430.67	430.70	430.73	430.86	17
	18 430.69	430.70	430.67	430.76	430.70	430.70	430.68	430.66	430.67	430.70	430.72	430.92	18
	19 430.69 -	430.75	430.68	430.74	430.70	430.70	430.68	430.65 -	430.68	430.69	430.71	430.86	19
	20 430.74	430.73	430.70	430.73	430.69	430.71	430.68	430.65 -	430.66	430.69	430.71	430.82	20
	21 430.81	430.72	430.68	430.72	430.69	430.73	430.68	430.65 -	430.67	430.69	430.71	430.83	21
	22 430.77	430.71	430.68	430.72	430.71	430.75	430.67	430.65 -	430.77 +	430.68	430.70	430.82	22
+ Maximum	23 430.85	430.71	430.67	430.73	430.69	430.72	430.67	430.66	430.72	430.68	430.70	431.00 +	23
	24 430.79	430.75	430.67	430.73	430.69	430.70	430.67	430.69	430.73	430.68	430.70	430.85	24
	25 430.77	430.78 +	430.67	430.72	430.69	430.72	430.67	430.69	430.71	430.68	430.69 -	430.82	25
- Minimum	26 430.74	430.77	430.67	430.72	430.68	430.71	430.66 -	430.67	430.70	430.68	430.73	430.84	26
	27 430.74	430.74	430.67	430.71	430.68	430.70	430.66 -	430.66	430.71	430.75	430.81	430.81	27
	28 430.78	430.72	430.67	430.70	430.68	430.70	430.71	430.66	430.69	430.76	430.87	430.81	28
	29 430.77	430.72	430.67	430.70	430.68	430.69	430.73	430.65 -	430.70	430.77	430.91 +	430.80	29
	30 430.75	430.67	430.67	430.70	430.67 -	430.68	430.69	430.69	430.69	430.77	430.81	430.78	30
	31 430.74	430.66 -	430.66	430.67	430.67 -	430.68	430.68	430.70 +	430.69	430.76	430.81	430.77	31
Monatsmittel	430.76	430.71	430.68	430.72	430.71	430.72	430.71	430.67 -	430.69	430.72	430.77	430.81 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	430.98 01.	430.83 24.	430.72 05.	430.86 16.	430.84 09.	431.23 12.	430.97 02.	430.79 24.	430.93 22.	431.26 10.	431.05 04.	431.38 + 23.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 430.72 Maximum 431.00 (23.12.2012) Minimum 430.65 (20.08.2012) Spitze 431.38 (23.12.2012)



Periode	2005 - 2012 (8 Jahre)												
Monatsmittel	430.69	430.69	430.71	430.71	430.69	430.68	430.67	430.67	430.66 -	430.67	430.69	430.73 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	430.98 2012	431.00 2005	431.10 2006	431.30 2006	430.96 - 2010	431.23 2012	431.11 2009	431.37 2007	431.25 2006	431.26 2012	431.05 2012	431.38 + 2012	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	430.56 2005	430.56 2005	430.62 2005	430.63 + 2005	430.61 2005	430.56 2005	430.56 2005	430.56 2005	430.55 - 2005	430.56 2005	430.56 2005	430.58 2005	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 430.72 (2012) m ü. M. **Periodenmittel** 430.69 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	
2012	431.00	430.92	430.91	430.87	430.84	430.80	430.77	430.76	430.75	430.73	430.72	430.71	m ü. M.
2005 - 2012	430.93	430.88	430.85	430.83	430.79	430.76	430.74	430.72	430.72	430.71	430.69	430.69	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2012	430.71	430.70	430.69	430.69	430.68	430.68	430.67	430.67	430.66	430.66	430.65	430.65	m ü. M.
2005 - 2012	430.68	430.67	430.67	430.66	430.66	430.65	430.64	430.63	430.58	430.57	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.