

Abfluss



Hemmikerbach - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4327

Einzugsgebiet: 4.80 km²

Höhe Station: 432.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

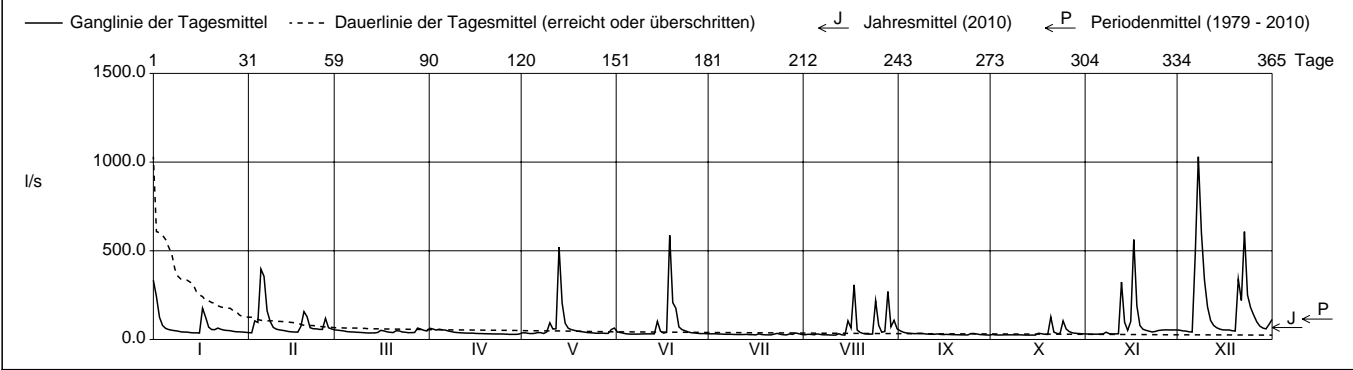
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 633 360 / 257 920

Mittlere Höhe: 547.00 m ü. M.

2010		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1	334 +	38.7	54.0	63.2 +	37.3	41.9	31.8	26.5	49.1 +	27.9	30.7	52.1	1	
	2	242	37.4 -	52.4	58.8	37.5	39.0	32.0	29.5	41.0	25.7	29.8 -	48.5	2	
	3	125	105	50.3	53.1	34.2	35.1	31.8	28.5	36.8	25.2	29.9	47.1	3	
	4	78.7	96.0	48.1	57.9	33.1	31.5	30.8	26.4	35.0	25.4	29.8 -	43.2	4	
	5	62.5	397 +	44.3	54.6	34.4	30.2 -	30.5	31.5	33.6	26.2	30.5	42.1 -	5	
	6	55.9	356	42.8	52.8	38.6	30.3	29.3	28.4	32.6	26.0	31.4	481	6	
	7	52.1	162	42.4	47.7	38.7	30.2 -	29.1	26.2	35.3	26.2	41.0	1030 +	7	
	8	49.5	102	40.8	44.2	33.6	30.4	29.2	26.3	35.0	26.1	32.9	602	8	
	9	47.1	68.5	40.0	40.5	42.8	31.2	28.3	25.4	31.6	26.1	31.3	334	9	
	10	42.9	58.2	39.0	38.8	93.9	31.6	27.9	24.8	30.2	26.2	31.5	183	10	
l/s	11	41.9	54.3	37.5	37.6	59.0	31.7	27.9	24.6 -	29.7	25.4	32.1	107	11	
	12	41.4	51.5	36.4 -	36.6	60.4	31.7	27.9	24.6	29.1	24.8	32.3	78.9	12	
	13	38.8	48.6	37.0	35.7	520 +	31.6	28.7	26.3	31.4	24.7 -	98.0	65.9	13	
	14	37.3	44.7	36.8	35.8	205	102	27.2	24.8	28.8	24.8	51.8	58.3	14	
	15	37.4	43.0	39.6	35.6	91.2	46.6	27.1	105	27.6	24.9	101	54.1	15	
	16	36.2 -	41.9	51.4	34.0	63.1	36.0	25.9	64.7	28.7	35.3	563 +	53.6	16	
	17	176	41.4	48.5	33.4	55.6	40.1	31.5	308	28.0	32.5	190	53.6	17	
	18	126	73.9	43.3	33.1	51.1	587 +	27.6	53.1	27.1	29.5	78.5	49.4	18	
	19	69.3	157	40.5	32.3	47.2	208	26.3	39.4	26.9	28.4	57.4	47.6	19	
	20	55.7	129	38.9	32.0	44.7	176	26.0	33.5	26.4	127 +	51.5	340	20	
+ Maximum	21	55.6	66.5	49.1	31.4	42.3	70.8	25.9	30.9	25.9	41.5	46.6	220	21	
	22	64.3	60.4	48.3	31.2	39.4	55.5	30.3	30.0	25.8	33.9	42.3	608	22	
	23	57.4	60.1	42.2	30.9	37.9	49.3	34.4	30.6	25.4	32.8	45.3	251	23	
	24	52.6	57.1	40.6	31.1	37.1	42.7	29.1	218	33.4	105	50.5	180	24	
	25	50.9	56.7	38.2	30.5	35.2	38.0	26.6	79.8	33.7	59.1	52.7	138	25	
	- Minimum	26	49.4	119	38.7	29.6	35.0	36.9	25.8 -	40.8	30.7	44.3	54.2	100	26
		27	45.8	66.0	39.1	28.7 -	36.0	34.8	31.0	45.2	27.5	37.6	54.0	75.5	27
		28	43.4	59.2	64.4 +	28.9	34.5	33.0	29.0	270	26.6	35.1	53.6	64.5	28
		29	43.0		58.4	28.8	34.3	33.3	36.8 +	72.0	25.4	33.5	53.7	59.7	29
		30	42.0		51.7	30.5	56.1	32.5	32.6	108	24.9 -	32.5	53.9	85.0	30
31		40.4		48.2		64.4		28.1	60.1		31.4		113	31	
Monatsmittel	74.0	94.7	44.6	38.6	66.9	68.3	29.2 -	63.6	30.8	36.3	79.1	183 +	l/s		
Maximum (Spitze)	432 01.	876 05.	138 28.	117 04.	1010 13.	1540 18.	99.0 29. -	2580 24. +	114 24.	372 20.	1110 12.	1570 07.	l/s Datum		

Jahresmittel 67.3 l/s



Periode		1979 - 2010 (32 Jahre)												
Monatsmittel		141	137	151	140	117	108	80.8	69.6 -	74.1	97.3	118	152 +	l/s
Maximum (Spitze)		2440 1986	3040 1999	3010 2006	4900 2006	3150 1986	4780 1986	8460 1999 +	5750 2007	4250 2006	2270 2006	1990 2002 -	2850 1997	l/s Jahr
Minimum (Momentanwert)		14.2 1990	20.0 1990	21.0 + 1990	18.8 1991	16.0 1992	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** 115 l/s **Kleinste Jahresmittel** 45.4 (2003) l/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2010	1030	602	520	356	220	108	73.9	60.1	55.6	51.7	47.1	42.3	l/s
1979 - 2010	1030	650	533	452	334	239	191	165	145	127	106	90.2	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2010	39.4	37.0	34.4	32.5	31.2	30.2	28.7	26.9	25.9	25.4	24.8	24.6	l/s
1979 - 2010	77.4	66.3	56.4	47.5	38.8	34.0	30.0	25.0	19.1	16.4	13.2	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

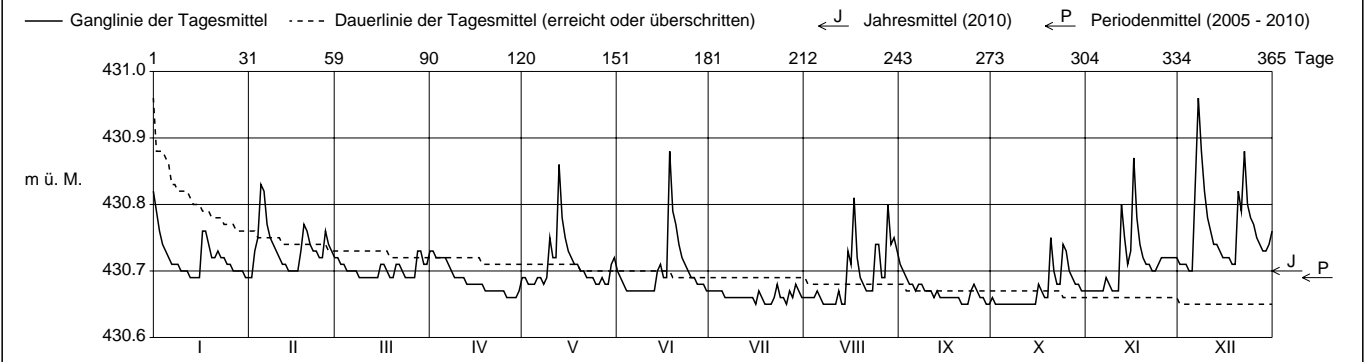
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 633 360 / 257 920

Mittlere Höhe: 547.00 m ü. M.

2010		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	430.82 +	430.69 -	430.72	430.73 +	430.69	430.70	430.67	430.66	430.71 +	430.66	430.67 -	430.71	1
	2	430.79	430.69 -	430.72	430.73 +	430.69	430.69	430.67	430.66	430.70	430.65 -	430.67 -	430.71	2
	3	430.76	430.73	430.71	430.72	430.68 -	430.68	430.67	430.66	430.69	430.65 -	430.67 -	430.71	3
	4	430.74	430.75	430.71	430.72	430.68 -	430.67 -	430.67	430.66	430.68	430.65 -	430.67 -	430.70 -	4
	5	430.73	430.83 +	430.70	430.72	430.68 -	430.67 -	430.67	430.67	430.68	430.65 -	430.67 -	430.70 -	5
m ü. M.	6	430.72	430.82	430.70	430.72	430.69	430.67 -	430.66	430.66	430.67	430.65 -	430.67 -	430.83	6
	7	430.71	430.77	430.70	430.71	430.69	430.67 -	430.66	430.65 -	430.68	430.65 -	430.69	430.96 +	7
	8	430.71	430.75	430.70	430.70	430.68 -	430.67 -	430.66	430.65 -	430.68	430.65 -	430.68	430.88	8
	9	430.71	430.74	430.69 -	430.69	430.69	430.67 -	430.66	430.65 -	430.67	430.65 -	430.67 -	430.82	9
	10	430.70	430.73	430.69 -	430.69	430.75	430.67 -	430.66	430.65 -	430.67	430.65 -	430.67 -	430.78	10
	11	430.70	430.72	430.69 -	430.69	430.72	430.67 -	430.66	430.65 -	430.67	430.65 -	430.67 -	430.76	11
	12	430.70	430.71	430.69 -	430.69	430.72	430.67 -	430.66	430.65 -	430.66	430.65 -	430.80	430.74	12
	13	430.69 -	430.71	430.69 -	430.68	430.86 +	430.67 -	430.66	430.65 -	430.67	430.65 -	430.75	430.74	13
	14	430.69 -	430.70	430.69 -	430.68	430.78	430.70	430.66	430.65 -	430.66	430.65 -	430.71	430.73	14
	15	430.69 -	430.70	430.69 -	430.68	430.75	430.71	430.66	430.73	430.66	430.65 -	430.73	430.72	15
+ Maximum	16	430.69 -	430.70	430.71	430.68	430.73	430.69	430.65 -	430.71	430.66	430.68	430.87 +	430.72	16
	17	430.76	430.70	430.71	430.68	430.72	430.69	430.67	430.81 +	430.66	430.67	430.78	430.72	17
	18	430.76	430.73	430.70	430.68	430.71	430.88 +	430.66	430.72	430.66	430.66	430.74	430.71	18
	19	430.74	430.77	430.69 -	430.67	430.71	430.79	430.65 -	430.69	430.66	430.66	430.72	430.71	19
	20	430.72	430.76	430.69 -	430.67	430.70	430.77	430.65 -	430.68	430.66	430.75 +	430.71	430.82	20
	21	430.72	430.74	430.71	430.67	430.70	430.74	430.65 -	430.67	430.65 -	430.70	430.71	430.79	21
	22	430.73	430.73	430.71	430.67	430.69	430.72	430.66	430.67	430.65 -	430.68	430.70	430.88	22
	23	430.72	430.73	430.70	430.67	430.69	430.71	430.68 +	430.67	430.65 -	430.68	430.70	430.80	23
	24	430.72	430.72	430.69 -	430.67	430.69	430.70	430.66	430.74	430.67	430.74	430.71	430.78	24
	25	430.71	430.72	430.69 -	430.67	430.68	430.69	430.66	430.74	430.68	430.73	430.72	430.77	25
- Minimum	26	430.71	430.76	430.69 -	430.66 -	430.68 -	430.69	430.65 -	430.69	430.67	430.70	430.72	430.75	26
	27	430.70	430.74	430.69 -	430.66 -	430.69	430.68	430.67	430.66	430.66	430.69	430.72	430.74	27
	28	430.70	430.73	430.73 +	430.66 -	430.68 -	430.68	430.66	430.80	430.66	430.68	430.72	430.73	28
	29	430.70		430.73 +	430.66 -	430.68 -	430.68	430.68 +	430.74	430.65 -	430.68	430.72	430.73	29
	30	430.70		430.71	430.67	430.71	430.67 -	430.67	430.75	430.65 -	430.67	430.72	430.74	30
	31	430.69 -		430.71		430.72			430.73		430.67		430.76	31
Monatsmittel		430.72	430.73	430.70	430.69	430.71	430.70	430.66 -	430.69	430.67	430.67	430.71	430.76 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)		430.85 01.	430.94 05.	430.77 28.	430.76 04.	430.96 13.	431.04 18.	430.75 - 29.	431.17 + 24.	430.76 24.	430.83 20.	430.98 12.	431.04 07.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 430.70 Maximum 430.96 (07.12.2010) Minimum 430.65 (10.08.2010) Spitze 431.17 (24.08.2010)



Periode	2005 - 2010 (6 Jahre)												
Monatsmittel	430.67	430.69	430.72 +	430.71	430.69	430.67	430.66 -	430.67	430.66 -	430.67	430.68	430.72 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	430.90 - 2008	431.00 2005	431.10 2006	431.30 2006	430.96 2010	431.22 2009	431.11 2009	431.37 + 2007	431.25 2006	431.06 2006	430.98 2010	431.11 2006	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 430.71 (2006) m ü. M. **Periodenmittel** 430.69 m ü. M. **Kleinstes 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	
2010	430.96	430.88	430.86	430.82	430.79	430.75	430.74	430.73	430.72	430.71	430.71	430.70	m ü. M.
2005 - 2010	430.95	430.88	430.85	430.82	430.79	430.75	430.73	430.72	430.71	430.70	430.69	430.69	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2010	430.69	430.69	430.68	430.67	430.67	430.67	430.66	430.66	430.65	430.65	430.65	430.65	m ü. M.
2005 - 2010	430.68	430.67	430.67	430.66	430.66	430.65	430.64	430.60	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.