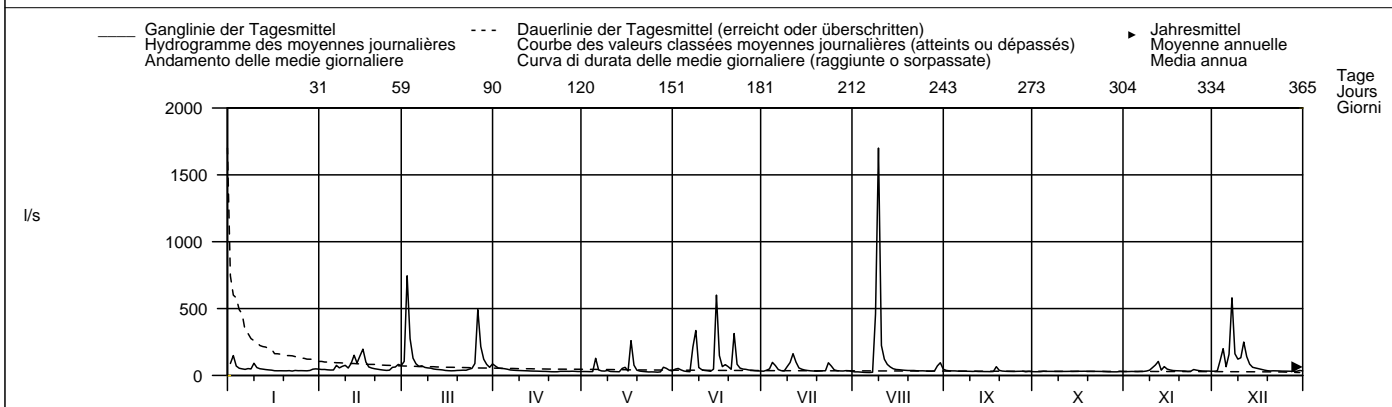


Abfluss	Hemmikerbach - Ormalingen										BL 4327
Débit	Koordinaten		Höhe		Fläche		Mittlere Höhe		Vergletscherung		- %
Portata	Coordonnées		Altitude		Surface		Altitude moyenne		Extension glacier		
	633360 / 257920		432 m ü.M.		4.8 km ²		547 m ü.M.		Ghiacciaio		
	Coordinate		Altitudine		Superficie		Altitudine media		Ghiacciaio		

2007	Jan./Janv. Genn.	Febr./Févr. Febbr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Okt. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.		
1	89.3	44.3	105	69.4	29.1	46.8	31.5	26.4	37.5	27.8	28.5	31.5	1	
2	148	44.6	745	55.2	29.0	52.1	38.6	26.6	34.5	27.8	28.9	32.8	2	
3	70.2	41.8	275	52.7	28.3	41.1	48.8	25.0	33.9	28.2	29.8	113	3	
4	53.6	40.3	129	50.4	28.8	32.7	97.4	23.0	33.8	31.4	29.2	200	4	
5	49.1	40.7	87.1	46.5	128	29.3	73.8	22.2	32.1	30.3	28.6	65.2	5	
Tagesmittel														
Moyenne journalière	6	45.2	75.1	67.9	40.8	40.9	27.9	43.8	21.8	31.7	30.2	30.1	159	6
Media giornaliera	7	51.1	56.3	71.9	39.0	33.6	212	35.5	23.8	31.6	30.2	30.0	580	7
	8	48.2	67.9	60.0	37.5	32.4	336	33.4	460	31.1	29.8	32.8	162	8
	9	91.0	75.5	56.2	36.7	37.0	59.1	65.7	1700	30.8	29.7	38.9	122	9
	10	58.5	55.3	54.3	35.8	29.5	43.3	96.6	224	29.8	29.6	58.2	132	10
	11	50.1	90.2	47.9	35.0	28.6	37.2	163	121	30.8	29.8	77.7	250	11
	12	47.0	151	45.1	34.2	28.2	34.8	99.9	82.4	29.3	30.0	105	141	12
	13	43.7	93.1	43.4	32.9	27.2	30.9	55.9	63.3	29.4	30.5	39.2	84.5	13
	14	41.3	147	41.1	32.3	52.2	46.8	46.2	50.0	28.8	30.1	66.0	60.9	14
	15	39.3	196	37.1	32.0	60.8	601	40.0	44.4	28.8	30.7	47.4	55.4	15
	16	35.1	100	35.5	31.1	32.8	148	36.6	42.6	28.3	31.2	40.8	50.4	16
	17	34.6	62.9	34.4	30.3	260	65.9	34.3	40.2	29.2	31.0	36.5	45.2	17
	18	34.9	54.9	35.2	30.1	76.7	80.8	33.0	38.3	65.3	31.5	35.2	39.7	18
	19	34.5	49.9	37.2	29.0	39.0	65.2	31.6	36.8	37.6	30.5	32.6	35.4	19
	20	34.4	46.4	38.0	27.5	32.4	45.8	32.8	36.7	32.7	30.7	33.5	33.4	20
	21	35.6	42.7	39.2	27.1	29.6	313	34.7	36.8	31.0	30.3	32.9	34.6	21
	22	32.6	39.8	38.5	27.4	27.7	83.5	34.6	34.8	30.2	30.2	30.0	34.1	22
	23	37.2	37.5	46.2	30.6	25.8	54.8	94.5	34.2	29.8	29.9	31.4	33.4	23
	24	35.3	39.2	52.7	30.5	26.5	47.5	70.0	34.5	29.3	29.6	44.0	32.2	24
	25	35.7	60.2	89.0	30.7	25.8	45.4	41.2	33.3	30.6	28.5	39.2	32.1	25
+Maximum Massimo	26	35.1	63.0	492	30.4	24.3	40.5	35.5	31.6	31.0	27.3	35.3	31.7	26
	27	34.5	82.3	216	31.4	26.5	39.0	33.5	31.1	32.0	27.0	33.0	31.0	27
- Minimum Minimo	28	37.0	73.7	121	30.5	61.2	35.7	33.0	33.1	27.3	26.7	32.4	30.9	28
	29	46.6		82.6	29.1	52.9	34.1	35.9	71.3	30.0	26.8	32.6	31.0	29
	30	49.1		60.5	29.4	39.0	32.7	35.0	94.9	28.7	30.1	31.2	37.2	30
	31	46.8		86.1		33.1		30.0	46.5		28.5		33.5	31
Monatsmittel														
Moyenne mensuelle		49.2	70.4	109	35.9	46.0	92.1	52.1	116	32.2	29.5	39.7	88.8	l/s
Media mensile														
Maximum/Massimo														
Spitze/Pointe/Punta		279	514	1966	81.8	1000	2892	535	5752	158	39.5	440	1966	l/s
Datum/Date/Data		2.	14.	2.	1.	17.	7.	23.	9.	18.	4.	12.	7.	

Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua 63.5 l/s



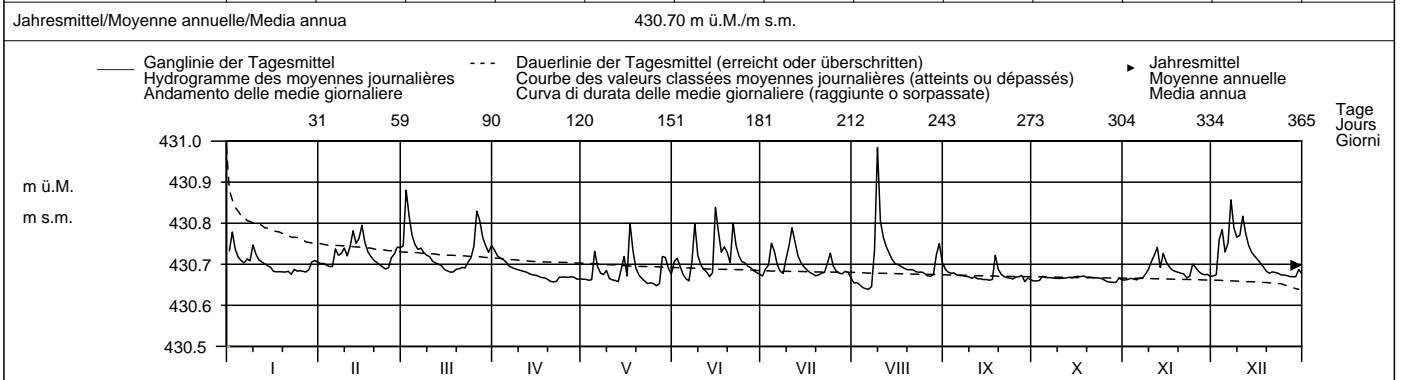
Periode/Période/Periodo	1979 - 2007												(29 Jahre/années/anni)		
Monatsmittel	152	146	159	+	149	127	116	85.8	72.3	-	78.5	104	126	157	l/s
Moyenne mensuelle															
Media mensile															
Maximum/Massimo	2440	3040	3010	4900	3146	4784	8460	+	5752	4252	2272	1985	-	2848	l/s
Spitze/Pointe/Punta															
Jähr/Année/Anno	1986	1999	2006	2006	1986	1986	1999	+	2007	2006	2006	2002	-	1997	
Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno	14.8	21.0	22.1	+	20.1	16.7	14.4	11.3	10.8	9.85	11.9	17.7	-	18.1	l/s
Jahr/Année/Anno	1990	1990	1990	+	1991	1990	2003	2003	1992	1991	1980	2003	-	2003	
Grösstes Jahresmittel	332 (1986) l/s			Mittlerer Abfluss				123 l/s		Kleinstes Jahresmittel					
Moy. annuelle la plus grande				Débit moyen						Moy. annuelle la plus petite					
La più grande media annua				Portata media						La più piccola media annua					

Dauer der Abflüsse	(erreicht oder überschritten)			Débits classés				(atteints ou dépassés)				Durata delle portate				(raggiunte o sorpassate)
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160				
2007	1700	601	460	275	162	97.4	75.5	63.0	54.8	46.8	41.8	39.0	l/s			
1979 - 2007	1041	684	542	460	345	250	203	174	153	134	117	100	l/s			
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365				
2007	36.5	34.6	33.3	32.1	31.0	30.2	29.8	28.8	27.3	26.5	23.8	21.8	l/s			
1979 - 2007	85.9	74.8	62.8	54.1	44.3	36.7	30.9	24.1	18.6	16.2	13.1	10.9	l/s			

Die Abflussmessungen wurden auch für die Jahre 1977 - 1978 bestimmt.

Kanton Basel-Landschaft, Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau
 Bundesamt für Umwelt, Abteilung Hydrologie

2007	Jan./Janv. Genn.	Febr./Févr. Febr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Oct. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.	
Tagesmittel	1 430.73	430.70	430.75	430.73 +	430.66	430.71	430.67 -	430.65	430.69	430.66 -	430.66 -	430.67 -	1
	2 430.78 +	430.70	430.88 +	430.72	430.66	430.71	430.69	430.66	430.68	430.66 -	430.66 -	430.67 -	2
	3 430.74	430.70	430.82	430.72	430.66	430.70	430.70	430.65	430.68	430.66 -	430.67 -	430.76	3
	4 430.72	430.69 -	430.77	430.71	430.66	430.68	430.75	430.64 -	430.68	430.67 +	430.66 -	430.78	4
	5 430.71	430.69 -	430.75	430.71	430.73	430.66 -	430.73	430.64 -	430.67	430.67 +	430.66 -	430.73	5
Moyenne journalière	6 430.70	430.74	430.74	430.70	430.69	430.66 -	430.70	430.64 -	430.67	430.67 +	430.67	430.75	6
Media giornaliera	7 430.71	430.72	430.74	430.69	430.68	430.71	430.68	430.65	430.67	430.67 +	430.67	430.86 +	7
	8 430.71	430.73	430.73	430.69	430.67	430.80	430.68	430.74	430.67	430.67 +	430.68	430.79	8
	9 430.75	430.74	430.72	430.69	430.69	430.72	430.71	430.98 +	430.67	430.67 +	430.69	430.77	9
	10 430.73	430.72	430.72	430.68	430.67	430.70	430.75	430.80	430.67	430.67 +	430.71	430.77	10
m ü.M.	11 430.71	430.74	430.71	430.68	430.66	430.69	430.79 +	430.77	430.67	430.67 +	430.72	430.82	11
	12 430.71	430.78	430.70	430.68	430.66	430.68	430.75	430.74	430.66 -	430.67 +	430.74 +	430.78	12
	13 430.70	430.75	430.70	430.68	430.66	430.67	430.72	430.73	430.66 -	430.67 +	430.69	430.75	13
	14 430.70	430.76	430.70	430.67	430.69	430.68	430.70	430.71	430.66 -	430.67 +	430.73	430.73	14
m s.m.	15 430.69	430.80 +	430.69	430.67	430.72	430.84 +	430.69	430.70	430.66 -	430.67 +	430.71	430.72	15
	16 430.68 -	430.75	430.68 -	430.67	430.67	430.78	430.69	430.70	430.66 -	430.67 +	430.69	430.71	16
	17 430.68 -	430.73	430.68 -	430.67	430.80 +	430.73	430.68	430.69	430.66 -	430.67 +	430.69	430.70	17
	18 430.68 -	430.72	430.68 -	430.67	430.73	430.74	430.68	430.69	430.72 +	430.67 +	430.68	430.69	18
	19 430.68 -	430.71	430.69 -	430.66 -	430.69	430.73	430.67 -	430.69	430.69	430.67 +	430.68	430.68	19
	20 430.68 -	430.70	430.69	430.66 -	430.67	430.70	430.67 -	430.69	430.68	430.67 +	430.68	430.68	20
	21 430.68 -	430.70	430.69	430.66 -	430.67	430.80	430.68	430.69	430.67	430.67 +	430.68	430.68	21
	22 430.68 -	430.69 -	430.69	430.66 -	430.66	430.75	430.68	430.68	430.67	430.67 +	430.67	430.68	22
	23 430.69	430.69 -	430.70	430.67	430.65 -	430.72	430.70	430.68	430.67	430.67 +	430.67	430.68	23
	24 430.68 -	430.69 -	430.72	430.67	430.66	430.71	430.73	430.68	430.66 -	430.67 +	430.70	430.67 -	24
	25 430.68 -	430.72	430.74	430.67	430.65 -	430.70	430.70	430.68	430.67	430.66 -	430.69	430.67 -	25
+Maximum Massimo	26 430.68 -	430.73	430.83	430.67	430.65 -	430.70	430.68	430.67	430.67	430.66 -	430.68	430.67 -	26
	27 430.68 -	430.74	430.81	430.67	430.65 -	430.69	430.68	430.67	430.67	430.66 -	430.68	430.67 -	27
- Minimum Minimo	28 430.69	430.74	430.77	430.67	430.72	430.68	430.68	430.68	430.66 -	430.66 -	430.67	430.67 -	28
	29 430.71		430.75	430.66 -	430.72	430.68	430.68	430.72	430.67	430.66 -	430.68	430.67 -	29
	30 430.71		430.73	430.66 -	430.69	430.68	430.68	430.75	430.66 -	430.67 +	430.67	430.69	30
	31 430.71		430.75	430.66 -	430.68	430.68	430.67 -	430.71	430.66 -	430.66 -	430.67	430.68	31
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	430.70	430.72	430.73 +	430.68	430.68	430.71	430.70	430.70	430.67 -	430.67 -	430.68	430.72	m ü.M. m s.m.
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Datum/Date/Data	430.83 2.	430.85 14.	431.02 2.	430.75 1.	430.91 17.	431.12 7.	430.86 23.	431.37 + 9.	430.79 18.	430.69 - 4.	430.85 12.	431.02 7.	m ü.M. m s.m.
Minimum/Minimo Momentan/momentan. Datum/Date/Data	430.66 1.	430.68 + 5.	430.68 + 18.	430.65 22.	430.65 27.	430.65 7.	430.66 31.	430.64 - 6.	430.66 28.	430.66 29.	430.66 1.	430.67 1.	m ü.M. m s.m.
Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua	430.70 m ü.M./m s.m.												



Periode/Période/Periodo	2005 - 2007 (3 Jahre/années/anni)													
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	430.64 -	430.67	430.71 +	430.71 +	430.69	430.67	430.65	430.67	430.66	430.66	430.65	430.68	m ü.M. m s.m.	
Maximum/Massimo Spitze/Point/Punta Jahr/Année/Anno	430.83 - 2007	431.00 2005	431.10 2006	431.30 2006	430.91 2007	431.12 2007	430.91 2006	431.37 + 2007	431.25 2006	431.06 2006	430.86 2006	431.11 2006	m ü.M. m s.m.	
Minimum/Minimo Momentan/momentan. Jahr/Année/Anno	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	430.59 2005	m ü.M. m s.m.	
Grösstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus grande La più grande media annua	430.70 (2006) m ü.M./m s.m.			Mittlerer Wasserstand Niveau d'eau moyen Livello medio dell'acqua			430.67 m ü.M./m s.m.			Kleinstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus petite La più piccola media annua			430.61 (2005) m ü.M./m s.m.	

Dauer der Wasserstände (erreicht oder überschritten)	Niveaux d'eau classés (atteints ou dépassés)												Durata dei livelli d'acqua (raggiunte o sorpassate)	
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160		
2007	430.98	430.86	430.82	430.80	430.78	430.75	430.73	430.72	430.72	430.70	430.70	430.69	430.69	m ü.M.
2005 - 2007	430.98	430.88	430.84	430.82	430.78	430.75	430.73	430.72	430.71	430.70	430.69	430.68	430.68	m s.m.
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365		
2007	430.68	430.68	430.68	430.67	430.67	430.67	430.67	430.66	430.66	430.65	430.65	430.64	430.64	m ü.M.
2005 - 2007	430.67	430.67	430.66	430.65	430.62	430.60	430.59	430.58	430.57	430.57	430.56	430.56	430.56	m s.m.

Die Wasserstände wurden auch für die Jahre 1979 - 2004 bestimmt.
 Ab 24.10.1985 und ab 1.5.2004 neue Nullpunkthöhe.
 Kanton Basel-Landschaft, Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau
 Bundesamt für Umwelt, Abteilung Hydrologie