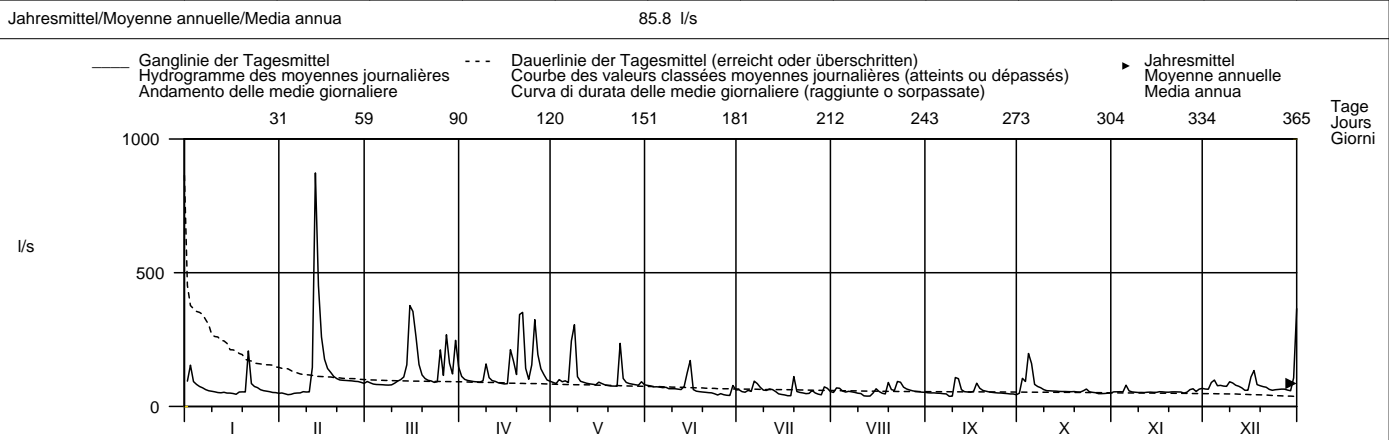


Abfluss	<b>Hemmikerbach - Ormalingen</b>											BL 4327
Débit	Koordinaten	Höhe	Fläche	Mittlere Höhe	Vergletscherung							
Portata	Coordonnées	Altitude	Surface	Altitude moyenne	Extension glacier				%			
	633360 / 257920	432 m ü.M.	4.8 km <sup>2</sup>	547 m ü.M.								
	Coordinate	Altitudine	Superficie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

2005	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./Oct. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.		
1	94.6	50.3	93.2	112	89.9	78.6	62.4	52.0	50.9	49.5	54.5	65.1	1	
2	154	47.2	88.1	101	85.5	76.7	55.2	69.2	50.4	105	54.6	64.2	2	
3	92.9	44.0	83.7	97.0	100	73.0	53.1	67.8	50.6	93.3	55.0	89.5	3	
4	82.3	45.2	82.0	94.9	92.3	73.4	60.1	57.4	49.5	198	54.4	98.5	4	
5	74.4	48.9	81.6	92.8	95.8	72.1	56.1	53.7	49.1	160	79.4	77.3	5	
<b>Tagesmittel</b>														
<b>Moyenne journalière</b>	6	69.5	50.1	81.1	91.9	88.8	70.1	94.5	56.5	47.6	82.4	58.1	78.7	6
<b>Media giornaliera</b>	7	62.8	50.5	80.1	91.3	245	71.6	85.4	54.5	46.8	74.5	54.3	76.0	7
	8	58.6	55.1	79.7	95.7	306	66.2	71.2	52.4	37.8	69.9	53.1	75.1	8
	9	56.6	53.9	80.7	159	111	66.2	61.0	49.4	38.5	62.8	52.1	92.1	9
	10	54.6	54.4	86.8	108	94.1	66.1	59.9	48.1	108	58.8	52.2	87.7	10
	11	51.9	146	94.6	96.5	90.3	64.5	65.3	39.5	104	58.3	51.8	79.2	11
	12	50.9	87.3	100	93.7	86.6	63.1	62.9	38.5	62.5	57.6	53.0	75.4	12
	13	52.9	45.2	110	88.6	84.4	74.5	55.8	38.8	55.2	57.3	53.5	69.3	13
	14	49.9	260	156	86.1	82.8	126	47.0	50.1	54.0	56.1	52.7	60.3	14
	15	49.8	176	377	84.0	80.9	172	44.6	66.0	53.1	55.8	52.6	60.5	15
	16	48.3	142	355	85.0	90.7	63.0	42.9	55.6	56.7	55.8	55.1	110	16
	17	45.4	128	261	212	85.5	57.0	40.0	49.3	86.8	55.3	54.5	134	17
	18	53.8	112	157	170	80.7	55.2	40.1	46.6	68.1	55.0	53.3	81.6	18
	19	54.4	104	118	119	78.4	53.9	112	89.6	60.0	55.7	53.1	77.4	19
	20	54.1	98.9	104	344	76.3	52.8	55.6	63.0	57.1	54.1	54.3	74.0	20
	21	207	97.8	97.6	352	76.0	51.5	52.2	59.4	54.4	53.6	54.5	71.7	21
	22	85.4	97.1	95.3	142	75.6	50.8	50.4	93.4	52.7	58.6	54.1	63.8	22
	23	74.5	96.2	89.9	102	236	47.2	47.7	90.4	51.4	65.0	53.9	60.3	23
	24	70.2	95.4	92.3	155	105	42.7	48.7	72.0	50.3	54.7	49.6	62.4	24
	25	62.4	93.8	211	324	89.7	47.7	59.6	65.2	50.1	52.7	53.3	63.5	25
<b>+Maximum</b>														
<b>Massimo</b>	26	58.9	93.0	116	194	85.5	43.8	50.4	61.4	48.9	51.3	62.9	64.7	26
	27	57.0	89.9	268	141	83.3	41.7	45.8	58.2	48.0	47.6	66.1	64.6	27
<b>- Minimum</b>	28	55.1	86.1	162	119	81.1	41.0	43.4	56.3	46.7	47.8	55.7	61.1	28
<b>Minimo</b>	29	52.2	122	122	99.1	79.2	78.3	73.1	54.9	46.5	48.4	64.6	58.6	29
	30	51.6	247	94.1	92.2	80.9	61.5	67.7	53.3	43.7	49.5	67.5	107	30
	31	49.1	148					55.8	52.9	50.1			366	31
<b>Monatsmittel</b>														
<b>Moyenne mensuelle</b>	68.9	134	139	138	104	66.7	58.7	58.6	56.0	67.6	56.1	86.1	l/s	
<b>Media mensile</b>														
<b>Maximum/Massimo</b>														
<b>Spitze/Point/Punta</b>	692	2168	660	680	852	1192	655	506	864	385	93.0	688	l/s	
<b>Datum/Date/Data</b>	21.	12.	15.	21.	7.	15.	19.	19.	10.	5.	5.	31.		
<b>Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua</b>	85.8 l/s													



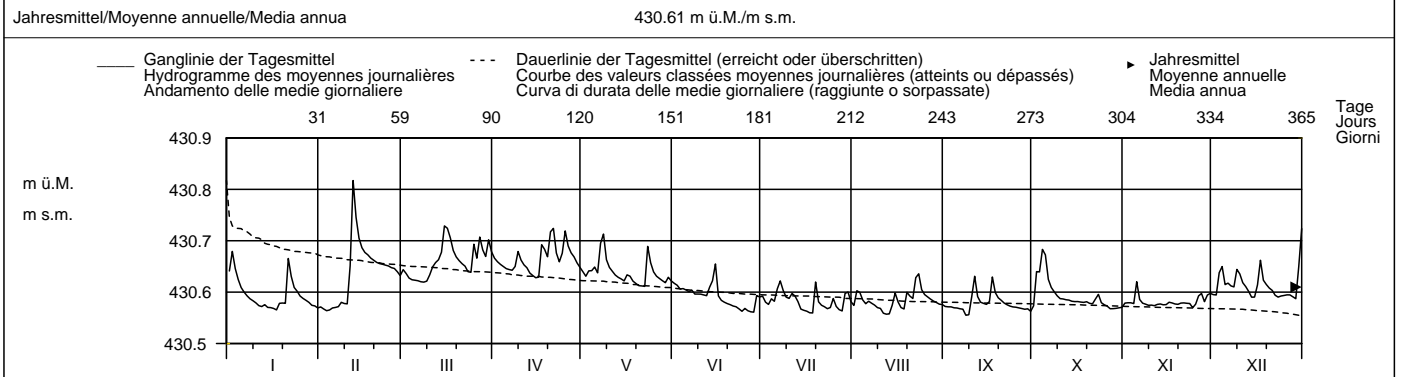
Periode/Période/Periodo	1979 - 2005 (27 Jahre/années/anni)												
<b>Monatsmittel</b>	158	149	159	145	130	118	87.3	69.4	77.4	105	131	160	l/s
<b>Moyenne mensuelle</b>													
<b>Media mensile</b>													
<b>Maximum/Massimo</b>	2440	3040	2111	2545	3146	4784	8460	2428	1629	1980	1985	2848	l/s
<b>Spitze/Point/Punta</b>	1986	1999	2001	1986	1986	1986	1999	1986	1987	1981	2002	1997	
<b>Jahr/Année/Anno</b>													
<b>Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno</b>	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
<b>Jahr/Année/Anno</b>	1990	1990	1990	1991	1990	2003	2003	1992	1991	1980	2003	2003	
<b>Grösstes Jahresmittel</b>	Moy. annuelle la plus grande						Mittlerer Abfluss			Kleinstes Jahresmittel			
<b>Moy. annuelle la plus grande</b>	332 (1986) l/s						Débit moyen			Moy. annuelle la plus petite			
<b>La più grande media annua</b>							Portata media			La più piccola media annua			
	124 l/s						45.5 (2003) l/s						

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	
2005	873	377	352	306	207	134	104	95.4	92.2	85.5	79.4	73.0	l/s
1979 - 2005	1026	663	539	457	346	252	207	178	158	138	121	104	l/s
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2005	65.2	61.1	57.0	55.0	53.7	52.4	50.4	48.9	45.8	42.7	38.8	37.8	l/s
1979 - 2005	89.9	75.7	63.6	54.7	45.2	37.3	30.5	23.3	18.3	15.9	13.0	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

2005	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	430.64	430.57	430.64	430.67	430.64	430.62	430.59	430.57	430.57	430.57 -	430.58	430.60	1	
2	430.68 +	430.57	430.64	430.66	430.63	430.61	430.58	430.60	430.57	430.64	430.58	430.59 -	2	
3	430.65	430.56 -	430.63	430.65	430.64	430.61	430.58	430.60	430.57	430.64	430.58	430.64	3	
4	430.62	430.57	430.62 -	430.65	430.64	430.61	430.59	430.58	430.57	430.68 +	430.58	430.65	4	
5	430.61	430.57	430.62 -	430.65	430.65	430.60	430.58	430.58	430.57	430.67	430.62 +	430.61	5	
<b>Tagesmittel</b>														
<b>Moyenne journalière</b>	6	430.60	430.57	430.62 -	430.64	430.64	430.60	430.61	430.58	430.57	430.62	430.59	430.62	6
<b>Media giornaliera</b>	7	430.59	430.57	430.62 -	430.64	430.70	430.60	430.62 +	430.58	430.57	430.61	430.58	430.61	7
	8	430.59	430.58	430.62 -	430.65	430.71 +	430.60	430.60	430.57	430.56 -	430.60	430.58	430.61	8
	9	430.58	430.58	430.62 -	430.68	430.66	430.60	430.59	430.57	430.56 -	430.59	430.57 -	430.64	9
	10	430.58	430.58	430.63	430.66	430.65	430.60	430.59	430.57	430.59	430.57 -	430.64	10	
	11	430.57 -	430.65	430.65	430.65	430.64	430.59	430.60	430.56 -	430.63 +	430.59	430.57 -	430.62	11
	12	430.57 -	430.82 +	430.66	430.65	430.63	430.59	430.59	430.56 -	430.59	430.59	430.58	430.61	12
m ü.M.	13	430.58	430.75	430.66	430.64	430.63	430.61	430.58	430.56 -	430.58	430.58	430.58	430.60	13
m s.m.	14	430.57 -	430.71	430.68	430.63 -	430.63	430.62	430.57	430.57	430.58	430.58	430.58	430.59 -	14
	15	430.57 -	430.69	430.73 +	430.63 -	430.62	430.65 +	430.56 -	430.60	430.58	430.58	430.58	430.59 -	15
	16	430.57 -	430.68	430.72	430.63 -	430.63	430.59	430.56 -	430.58	430.58	430.58	430.61	16	
	17	430.57 -	430.67	430.71	430.69	430.63	430.58	430.56 -	430.57	430.63 +	430.58	430.66	17	
	18	430.58	430.67	430.68	430.68	430.62	430.58	430.56 -	430.57	430.60	430.58	430.62	18	
	19	430.58	430.66	430.67	430.67	430.62	430.58	430.62 +	430.60	430.59	430.58	430.61	19	
	20	430.58	430.66	430.66	430.72 +	430.61 -	430.58	430.58	430.59	430.58	430.58	430.61	20	
	21	430.67	430.66	430.66	430.72 +	430.61 -	430.57	430.57	430.59	430.58	430.58	430.60	21	
	22	430.63	430.65	430.65	430.68	430.61 -	430.57	430.57	430.63	430.58	430.59	430.58	430.59 -	22
	23	430.61	430.65	430.64	430.66	430.69	430.57	430.57	430.64 +	430.57	430.60	430.58	430.59 -	23
	24	430.60	430.65	430.64	430.68	430.66	430.56 -	430.57	430.60	430.57	430.58	430.57 -	430.59 -	24
+Maximum Massimo	25	430.59	430.65	430.69	430.72 +	430.64	430.57	430.59	430.60	430.57	430.58	430.58	430.59 -	25
- Minimum Minimo	26	430.59	430.65	430.67	430.69	430.63	430.56 -	430.57	430.59	430.57	430.57 -	430.59	430.59 -	26
	27	430.58	430.64	430.71	430.69	430.63	430.56 -	430.57	430.59	430.57	430.57 -	430.60	430.59 -	27
	28	430.58	430.63	430.68	430.67	430.62	430.56 -	430.56 -	430.58	430.57	430.57 -	430.58	430.59 -	28
	29	430.57 -		430.67	430.66	430.62	430.59	430.60	430.58	430.57	430.57 -	430.59	430.59 -	29
	30	430.57 -		430.70	430.65	430.63	430.59	430.60	430.58	430.56 -	430.57 -	430.60	430.65	30
	31	430.57 -		430.68	430.62	430.62	430.58	430.58	430.58	430.57 -	430.57 -	430.72 +	31	
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile		430.60	430.64	430.66 +	430.66 +	430.64	430.59	430.58 -	430.58 -	430.58 -	430.59	430.58 -	430.61	m ü.M. m s.m.
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Datum/Date/Data		430.79 21.	431.00 + 12.	430.79 15.	430.79 21.	430.82 7.	430.87 15.	430.79 19.	430.75 19.	430.82 10.	430.73 5.	430.65 - 5.	430.79 31.	m ü.M. m s.m.
Minimum/Minimo Momentan/momentan. Datum/Date/Data		430.56 17.	430.56 3.	430.62 7.	430.63 + 16.	430.61 23.	430.56 27.	430.56 17.	430.56 12.	430.55 - 9.	430.56 1.	430.56 8.	430.59 29.	m ü.M. m s.m.
Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua	430.61 m ü.M./m s.m.													



Periode/Période/Periodo	2005 - 2005 (1 Jahre/années/anni)													
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	430.60	430.64	430.66 +	430.66 +	430.64	430.59	430.58 -	430.58 -	430.58 -	430.59	430.58 -	430.61	m ü.M. m s.m.	
Maximum/Massimo Spitze/Point/Punta Jahr/Année/Anno	430.79 2005	431.00 + 2005	430.79 2005	430.79 2005	430.82 2005	430.87 2005	430.79 2005	430.75 2005	430.82 2005	430.73 2005	430.65 - 2005	430.79 2005	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	430.56 2005	430.55 - 2005	430.56 2005	430.56 2005	m ü.M. m s.m.	
Grösstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus grande La più grande media annua	430.61 (2005) m ü.M./m s.m.			Mittlerer Wasserstand Niveau d'eau moyen Livello medio dell'acqua			430.61 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		
2005	430.82	430.73	430.72	430.71	430.69	430.67	430.66	430.65	430.64	430.63	430.62	430.60	m ü.M.	
2005 - 2005	430.82	430.73	430.72	430.71	430.69	430.67	430.66	430.65	430.64	430.63	430.62	430.60	m s.m.	
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365		
2005	430.60	430.59	430.58	430.58	430.58	430.57	430.57	430.57	430.57	430.56	430.56	430.56	m ü.M.	
2005 - 2005	430.60	430.59	430.58	430.58	430.58	430.57	430.57	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