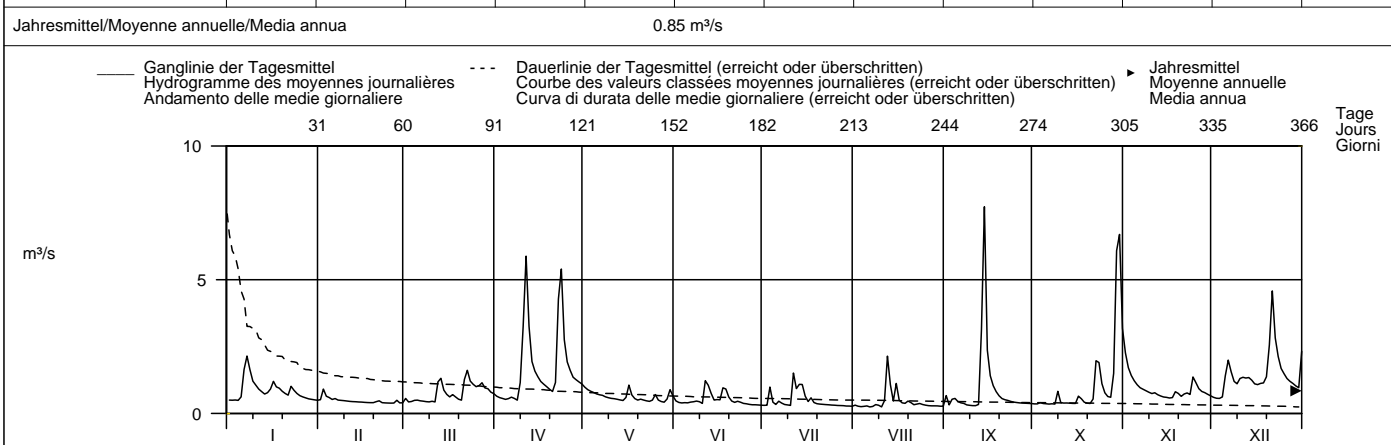


Abfluss	<b>Birsig - Binningen</b>												BL 4311
Débit	Koordinaten		Höhe		Fläche		Mittlere Höhe		Vergletscherung		-		%
Portata	Coordonnées		Altitude		Surface		Altitude moyenne		Extension glacier				
	610270 / 265310		281 m ü.M.		74.5 km <sup>2</sup>		434 m ü.M.		Ghiacciaio				
	Coordinate		Altitudine		Superficie		Altitudine media		Ghiacciaio				

2008	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	0.50	0.51	0.56	0.64	0.98	0.47	0.30	0.31	0.67	0.36	2.27 +	0.60	1
2	0.49 -	0.91 +	0.43 -	0.59	0.89	0.41	0.31	0.27	0.32	0.36	1.71	0.57	2
3	0.50	0.64	0.45	0.56	0.83	0.39	0.99	0.25	0.53	0.40	1.42	0.56 -	3
4	0.49 -	0.59	0.49	0.53	0.78	0.40	0.42	0.26	0.56	0.37	1.22	0.62	4
5	0.62	0.52	0.50	0.55	0.73	0.40	0.33	0.28	0.44	0.36	1.07	1.41	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	1.64	0.56	0.47	0.61	0.70	0.42	0.46	0.24 -	0.40	0.35 -	0.96	1.99	6
<b>Moyenne journalière</b>													
7	2.15 +	0.50	0.46	0.56	0.68	0.44	0.39	0.26	0.37	0.36	0.90	1.55	7
<b>Media giornaliera</b>													
8	1.64	0.49	0.44	0.50 -	0.62	0.46	0.33	0.33	0.32	0.35 -	0.85	1.20	8
9	1.21	0.48	0.43 -	1.15	0.59	0.44	0.32	0.31	0.30	0.83	0.79	1.11	9
10	1.06	0.46	0.45	3.25	0.56	0.37	0.30	0.24 -	0.29 -	0.40	0.74	1.31	10
11	0.91	0.45	0.43 -	5.88 +	0.55	1.22 +	1.51 +	0.48	0.29 -	0.39	0.77	1.35	11
12	0.81	0.44	1.18	3.26	0.53	1.05	0.93	2.14 +	0.33	0.39	0.70	1.32	12
13	0.72	0.44	1.31	1.94	0.50	0.75	1.09	1.07	3.13	0.38	0.65	1.34	13
<b>m<sup>3</sup>/s</b>													
14	0.78	0.43	0.87	1.58	0.48	0.50	1.08	0.46	7.73 +	0.38	0.61	1.24	14
15	0.91	0.42	0.71	1.37	0.60	0.52	0.65	1.12	2.36	0.37	0.60	1.11	15
16	1.20	0.41	0.62	1.19	1.06 +	0.51	0.45	0.49	1.41	0.65	0.58 -	1.08	16
17	0.99	0.41	0.70	1.09	0.69	0.96	0.58	0.40	1.04	0.55	0.59	1.12	17
18	0.94	0.40	0.62	1.00	0.55	0.91	0.41	0.38	0.82	0.42	0.81	1.14	18
19	0.83	0.40	0.53	0.90	0.50	0.61	0.36	0.46	0.66	0.38	0.75	1.37	19
20	0.75	0.44	0.50	0.82	0.53	0.46	0.35	0.40	0.56	0.37	0.64	2.56	20
21	0.68	0.47	1.27	1.16	0.50	0.41	0.34	0.33	0.51	0.54	0.73	4.58 +	21
22	1.01	0.40	1.61 +	4.28	0.47	0.45	0.33	0.35	0.49	1.97	0.77	2.83	22
23	0.87	0.39	1.21	5.40	0.45	0.42	0.32	0.37	0.45	1.90	0.71	2.13	23
24	0.75	0.39	1.09	2.76	0.50	0.37	0.31	0.33	0.42	1.11	1.36	1.68	24
25	0.66	0.38 -	1.00	1.93	0.71	0.36	0.31	0.31	0.41	0.77	1.15	1.48	25
<b>+Maximum Massimo</b>													
26	0.62	0.39	1.04	1.61	0.50	0.34	0.30	0.29	0.39	0.63	0.92	1.31	26
27	0.58	0.49	1.15	1.35	0.44	0.32	0.29	0.28	0.39	0.60	0.82	1.20	27
<b>- Minimum Minimo</b>													
28	0.54	0.39	0.95	1.26	0.42 -	0.32	0.29	0.28	0.38	1.50	0.78	1.12	28
29	0.53	0.40	0.92	1.18	0.54	0.32	0.28	0.28	0.38	6.08	0.72	1.03	29
30	0.51		0.80	1.10	0.89	0.31 -	0.28	0.27	0.37	6.69 +	0.66	0.96	30
31	0.49 -		0.74		0.65		0.27 -	0.27		3.18		2.32	31
<b>Monatsmittel</b>													
Moyenne mensuelle	0.85	0.47	0.77	1.67 +	0.63	0.51	0.48	0.44 -	0.89	1.08	0.91	1.46	m <sup>3</sup> /s
Media mensile													
<b>Maximum/Massimo</b>													
Spitze/Pointe/Punta	3.07	1.19 -	2.53	8.90	7.51	3.83	10.1	4.01	13.2 +	9.16	2.73	5.78	m <sup>3</sup> /s
Datum/Date/Data	7.	2.	21.	10.	30.	11.	11.	12.	14.	30.	1.	31.	
<b>Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua</b>	0.85 m <sup>3</sup> /s												

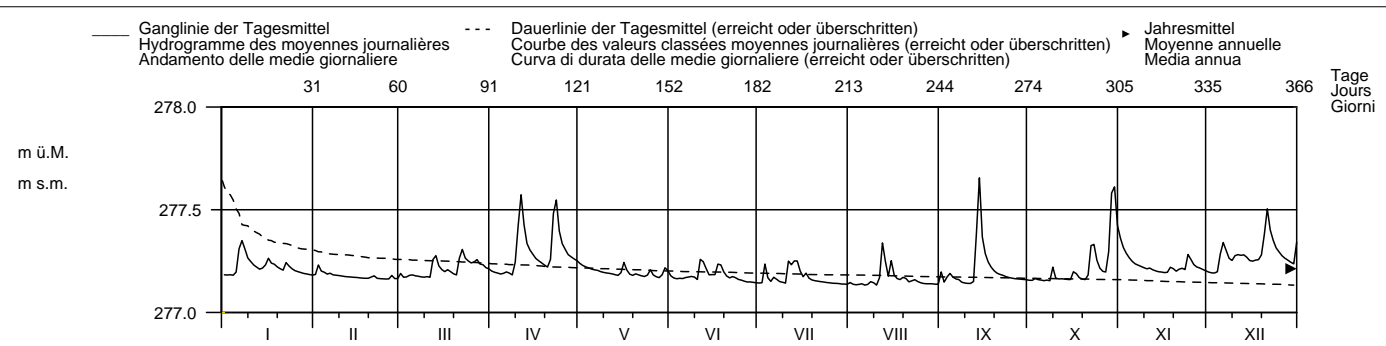


Periode/Période/Periodo	1979 - 2008												(30 Jahre/années/anni)
<b>Monatsmittel</b>	1.02	0.99	1.05	1.01	1.00	0.80	0.57	0.45 -	0.48	0.70	0.82	1.07 +	m <sup>3</sup> /s
Moyenne mensuelle													
Media mensile													
<b>Maximum/Massimo</b>	12.5 -	39.2 +	15.7	17.7	34.0	38.7	22.6	35.0	24.9	14.4	15.2	13.0	m <sup>3</sup> /s
Spitze/Point/Punta	1979	1999	2006	2006	1994	1995	1999	2007	1991	2002	1995	1995	
Jähr/Année/Anno													
<b>Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno</b>	0.05	0.19 +	0.11	0.09	0.16	0.14	0.00 -	0.00 -	0.00 -	0.03	0.12	0.02	m <sup>3</sup> /s
Jahr/Année/Anno	1984	1980	1986	1986	1981	1984	1984	1984	1985	1985	1983	1983	
<b>Grösstes Jahresmittel</b>	1.38 (1987) m <sup>3</sup> /s			Mittlerer Abfluss			0.83 m <sup>3</sup> /s			Kleinstes Jahresmittel			0.50 (1984) m <sup>3</sup> /s
Moy. annuelle la plus grande				Débit moyen						Moy. annuelle la plus petite			
La più grande media annua				Portata media						La più piccola media annua			

<b>Dauer der Abflüsse</b>	(erreicht oder überschritten)			<b>Débits classés</b>				(erreicht oder überschritten)				<b>Durata delle portate</b>		(erreicht oder überschritten)		
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160				
2008	7.73	6.08	4.58	3.25	2.15	1.48	1.21	1.11	0.99	0.83	0.72	0.62	m <sup>3</sup> /s			
1979 - 2008	7.72	4.97	3.72	3.20	2.40	1.65	1.30	1.09	0.94	0.81	0.71	0.63	m <sup>3</sup> /s			
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365				
2008	0.56	0.51	0.48	0.44	0.40	0.39	0.36	0.32	0.29	0.28	0.26	0.24	m <sup>3</sup> /s			
1979 - 2008	0.57	0.51	0.45	0.40	0.35	0.32	0.27	0.24	0.19	0.16	0.10	0.00	m <sup>3</sup> /s			

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

2008	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./Okt. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.	
Tagesmittel	1 277.18 -	277.18	277.19	277.20	277.24 +	277.18	277.14 -	277.15	277.20	277.16	277.36 +	277.20	1
	2 277.18 -	277.23 +	277.17 -	277.20	277.23	277.17	277.14 -	277.14	277.15	277.16	277.32	277.19 -	2
	3 277.18 -	277.20	277.17 -	277.19	277.22	277.16	277.24 -	277.13 -	277.17	277.17	277.29	277.19 -	3
	4 277.18 -	277.20	277.18	277.19	277.22	277.17	277.14	277.19	277.19	277.16	277.27	277.20	4
	5 277.20	277.19	277.18	277.19	277.21	277.17	277.15	277.14	277.17	277.16	277.25	277.29	5
Moyenne journalière	6 277.31	277.19	277.18	277.20	277.21	277.17	277.17	277.13 -	277.16	277.15 -	277.24	277.34	6
Media giornaliera	7 277.35 +	277.18	277.18	277.19	277.21	277.17	277.16	277.14	277.16	277.16	277.23	277.30	7
	8 277.31	277.18	277.17 -	277.18 -	277.20	277.18	277.15	277.15	277.15	277.15 -	277.22	277.26	8
	9 277.26	277.18	277.17 -	277.24	277.20	277.17	277.15	277.14	277.14 -	277.22	277.22	277.25	9
	10 277.25	277.18	277.17 -	277.42	277.19	277.16	277.14 -	277.13 -	277.14 -	277.17	277.21	277.28	10
m ü.M.	11 277.23	277.18	277.17 -	277.57 +	277.19	277.26 +	277.25 +	277.17	277.14 -	277.16	277.22	277.28	11
	12 277.22	277.17	277.26	277.43	277.19	277.25	277.23	277.34 +	277.15	277.16	277.22	277.28	12
	13 277.21	277.17	277.28	277.34	277.18	277.21	277.25 +	277.25	277.39	277.16	277.20	277.28	13
	14 277.22	277.17	277.23	277.30	277.18	277.18	277.25 +	277.18	277.66 +	277.16	277.20	277.27	14
m s.m.	15 277.23	277.17	277.21	277.28	277.19	277.18	277.20	277.25	277.37	277.16	277.20	277.25	15
	16 277.26	277.17	277.20	277.26	277.24 +	277.18	277.17	277.18	277.29	277.20	277.19 -	277.25	16
	17 277.24	277.17	277.31 +	277.25	277.21	277.24	277.19	277.15	277.25	277.19	277.20	277.25	17
	18 277.23	277.17	277.20	277.24	277.19	277.23	277.17	277.16	277.22	277.17	277.22	277.26	18
	19 277.22	277.17	277.19	277.23	277.18	277.20	277.16	277.16	277.20	277.16	277.21	277.28	19
	20 277.21	277.17	277.18	277.22	277.19	277.18	277.15	277.17	277.19	277.16	277.20	277.38	20
	21 277.21	277.18	277.27	277.26	277.18	277.17	277.15	277.15	277.19	277.18	277.21	277.50 +	21
	22 277.24	277.17	277.31 +	277.48	277.18	277.17	277.15	277.15	277.18	277.33	277.22	277.40	22
	23 277.23	277.16 -	277.27	277.55	277.18	277.17	277.15	277.16	277.17	277.33	277.21	277.35	23
	24 277.21	277.16 -	277.25	277.40	277.18	277.16	277.15	277.16	277.17	277.25	277.28	277.31	24
	25 277.20	277.16 -	277.24	277.34	277.21	277.16	277.14 -	277.14	277.17	277.22	277.26	277.29	25
+Maximum Massimo	26 277.20	277.16 -	277.25	277.31	277.18	277.15	277.14 -	277.14	277.16	277.20	277.23	277.28	26
	27 277.19	277.16 -	277.26	277.28	277.17 -	277.15	277.14 -	277.14	277.16	277.20	277.22	277.26	27
- Minimum Minimo	28 277.19	277.16 -	277.24	277.27	277.17 -	277.15	277.14 -	277.14	277.16	277.30	277.22	277.25	28
	29 277.19	277.17	277.23	277.26	277.18	277.15	277.14 -	277.14	277.16	277.58	277.21	277.24	29
	30 277.18 -		277.22	277.25	277.22	277.14 -	277.14 -	277.14	277.16	277.61 +	277.20	277.24	30
	31 277.18 -		277.21	277.25	277.20	277.14 -	277.14 -	277.14	277.16	277.42	277.20	277.34	31
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	277.22	277.18	277.21	277.29 +	277.20	277.18	277.17	277.16 -	277.21	277.22	277.23	277.28	m ü.M. m s.m.
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Datum/Date/Data	277.42 7.	277.26 - 2.	277.38 21.	277.72 10.	277.66 30.	277.46 11.	277.77 11.	277.47 12.	277.89 + 14.	277.73 30.	277.40 1.	277.57 31.	m ü.M. m s.m.
Minimum/Minimo Momentan/momentan. Datum/Date/Data	277.17 5.	277.15 25.	277.15 1.	277.17 8.	277.14 18.	277.12 - 3.	277.13 31.	277.12 - 7.	277.13 1.	277.14 9.	277.18 + 17.	277.18 + 3.	m ü.M. m s.m.
Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua	277.21 m ü.M./m s.m.												



Periode/Période/Periodo	1986 - 2008 (23 Jahre/années/anni)													
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	277.22	277.22	277.23 +	277.23 +	277.22	277.20	277.17	277.16 -	277.16 -	277.19	277.21	277.23 +	m ü.M. m s.m.	
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Jahr/Année/Anno	277.57 - 2004	278.38 1999	277.98 2006	278.05 2006	278.27 1994	278.37 1995	278.03 1999	278.52 + 2007	278.08 1991	277.94 2002	277.91 2002	277.80 1995	m ü.M. m s.m.	
Minimum/Minimo Momentan/momentan. Jahr/Année/Anno	277.12 + 1990	277.06 - 1987	277.10 1986	277.09 1986	277.12 + 2004	277.11 2004	277.10 2004	277.09 2003	277.09 2006	277.11 2007	277.12 + 2003	277.12 + 1989	m ü.M. m s.m.	
Grösstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus grande La più grande media annua	277.25 (2002) m ü.M./m s.m.			Mittlerer Wasserstand Niveau d'eau moyen Livello medio dell'acqua			277.20 m ü.M./m s.m.			Kleinstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus petite La più piccola media annua			277.16 (1989) m ü.M./m s.m.	

Dauer der Wasserstände (erreicht oder überschritten)	Niveaux d'eau classés (erreicht oder überschritten)												Durata dei livelli d'acqua (erreicht oder überschritten)
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2008	277.66	277.58	277.50	277.42	277.35	277.29	277.26	277.25	277.24	277.22	277.21	277.20	m ü.M.
1986 - 2008	277.65	277.51	277.44	277.40	277.35	277.30	277.27	277.25	277.23	277.21	277.20	277.19	m s.m.
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2008	277.19	277.18	277.18	277.17	277.17	277.16	277.16	277.15	277.14	277.14	277.14	277.13	m ü.M.
1986 - 2008	277.18	277.17	277.17	277.16	277.15	277.15	277.14	277.13	277.12	277.12	277.11	277.10	m s.m.

Die Wasserstände wurden auch für die Jahre 1979 - 1985 bestimmt.  
 Ab 10.10.1985 neue Nullpunkthöhe.  
 Kanton Basel-Landschaft, Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau  
 Bundesamt für Umwelt, Abteilung Hydrologie