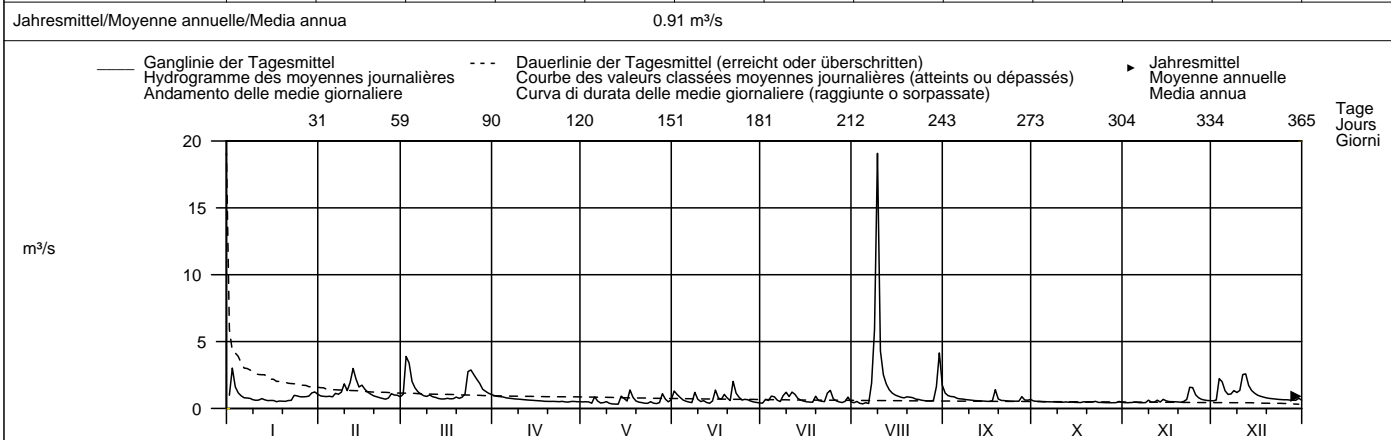


Abfluss	<b>Birsig - Binningen</b>												BL 4311	
Débit	Koordinaten	610270 / 265310		Höhe	281 m ü.M.		Fläche	74.5 km <sup>2</sup>		Mittlere Höhe	434 m ü.M.		Vergletscherung	- %
Portata	Coordonnées	Coordinate		Altitude	Altitudine		Surface	Superficie		Altitude moyenne	Altitudine media		Extension glacier	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	0.99	0.94	1.06	0.96 +	0.49	1.30	0.40 -	0.43	1.14	0.55 +	0.43 -	0.57 -	1
2	3.01 +	0.90	3.89 +	0.90	0.50	1.04	0.68	0.52	0.95	0.53	0.43 -	0.62	2
3	1.62	0.89	3.40	0.88	0.48	0.82	0.59	0.38	0.89	0.52	0.44	2.23	3
4	1.17	0.91	2.02	0.85	0.39	0.63	0.92	0.34 -	0.87	0.50	0.46	1.99	4
5	0.94	0.86	1.54	0.79	0.87	0.54	0.87	0.43	0.76	0.50	0.46	1.32	5
<b>Moyenne journalière</b>	0.80	1.13	1.25	0.76	0.55	0.48	0.61	0.37	0.71	0.50	0.43 -	1.05	6
7	0.78	1.06	1.07	0.74	0.41	0.43	0.51	1.88	0.70	0.49	0.43 -	1.08	7
<b>Media giornaliera</b>	0.75	1.21	0.95	0.71	0.43	1.20	0.96	5.92	0.66	0.49	0.43 -	1.33	8
9	0.65	1.84	0.90	0.70	0.51	0.68	1.21	19.1 +	0.64	0.47	0.62	1.19	9
10	0.61	1.33	1.00	0.68	0.38	0.52	0.89	4.30	0.61	0.47	0.46	1.35	10
11	0.63	1.95	0.87	0.65	0.34	0.58	1.22	2.52	0.59	0.46	0.47	2.54	11
12	0.73	2.99 +	0.83	0.63	0.32	0.44	1.05	1.82	0.57	0.48	0.62	2.58 +	12
13	0.64	2.19	0.74	0.62	0.31 -	0.39 -	0.74	1.39	0.56	0.46	0.48	1.72	13
<b>m<sup>3</sup>/s</b>	0.58	1.60	0.70 -	0.61	0.92	0.56	0.62	1.15	0.55	0.48	0.68	1.34	14
15	0.60	1.74	0.71	0.59	0.74	1.37	0.54	1.00	0.53 -	0.45	0.57	1.14	15
16	0.59	1.43	0.76	0.57	0.55	0.78	0.49	0.91	0.53 -	0.45	0.51	0.99	16
17	0.50 -	1.21	0.72	0.56	1.38 +	0.68	0.48	0.84	0.57	0.44	0.50	0.91	17
18	0.55	1.06	0.73	0.53	0.83	1.05	0.46	0.79	1.40 +	0.50	0.50	0.85	18
19	0.54	0.94	0.85	0.53	0.56	0.78	0.91	0.87	0.71	0.46	0.48	0.79	19
20	0.53	0.87	0.75	0.52	0.47	0.59	0.59	0.84	0.60	0.47	0.46	0.75	20
21	0.59	0.80	0.84	0.53	0.44	2.02 +	0.54	0.80	0.58	0.49	0.53	0.73	21
22	0.60	0.74	1.08	0.51	0.39	1.15	0.51	0.70	0.56	0.53	0.68	0.70	22
23	0.98	0.69 -	2.76	0.51	0.38	0.84	1.15	0.67	0.54	0.45	1.58 +	0.68	23
24	0.94	0.78	2.88	0.53	0.50	0.62	1.35 +	0.61	0.53 -	0.45	1.55	0.66	24
25	0.87	1.10	2.52	0.49	0.39	0.68	0.72	0.58	0.54	0.43 -	1.02	0.65	25
<b>+Maximum Massimo</b>	0.87	1.00	2.18	0.47 -	0.36	0.65	0.57	0.56	0.54	0.43 -	0.80	0.65	26
27	0.88	0.99	1.86	0.52	0.43	0.55	0.49	0.55	0.88	0.43 -	0.68	0.62	27
<b>- Minimum Minimo</b>	0.92	0.87	1.43	0.52	1.10	0.48	0.44	0.60	0.63	0.43 -	0.63	0.61	28
29	1.16	1.27	1.27	0.50	0.70	0.45	0.53	1.62	0.61	0.43 -	0.59	0.61	29
30	1.23	1.13	1.13	0.50	0.49	0.41	0.85	4.15	0.67	0.52	0.58	0.76	30
31	1.06	1.04	1.04	0.50	0.66	0.66	0.49	1.73	0.67	0.46	0.46	0.62	31
<b>Monatsmittel</b>	0.88	1.22	1.41	0.63	0.56	0.76	0.72	1.88 +	0.69	0.47 -	0.62	1.08	m <sup>3</sup> /s
<b>Maximum/Massimo</b>	4.45	4.46	5.44	1.04	3.36	19.9	6.18	35.0 +	4.19	0.85 -	2.12	3.89	m <sup>3</sup> /s
<b>Spitze/Pointe/Punta</b>	2.	12.	2.	4.	14.	8.	8.	9.	18.	30.	23.	11.	
<b>Datum/Date/Data</b>													
<b>Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua</b>	0.91 m <sup>3</sup> /s												



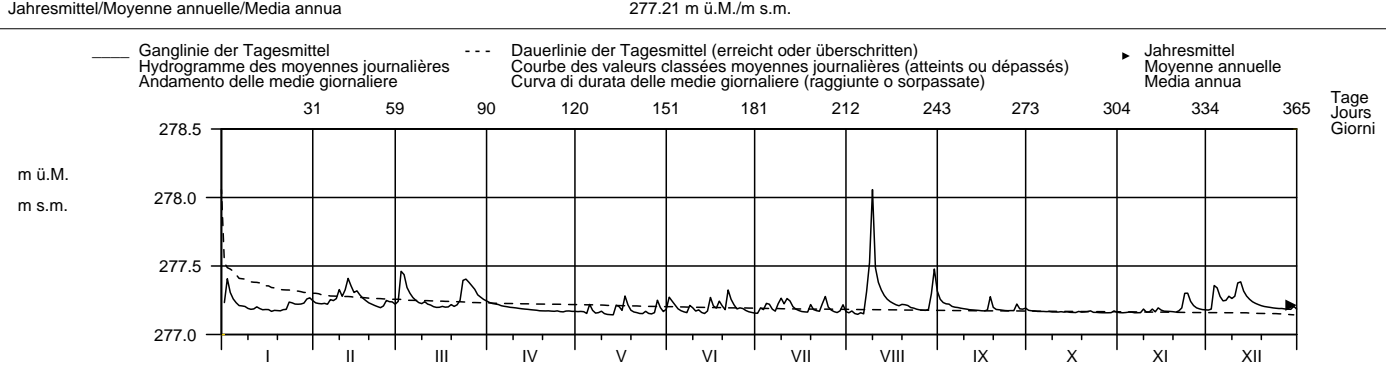
Periode/Période/Periodo	1979 - 2007 (29 Jahre/années/anni)												
<b>Monatsmittel</b>	1.03	1.01	1.06 +	0.99	1.01	0.81	0.58	0.45 -	0.46	0.69	0.81	1.05	m <sup>3</sup> /s
<b>Maximum/Massimo</b>	12.5 -	39.2 +	15.7	17.7	34.0	38.7	22.6	35.0	24.9	14.4	15.2	13.0	m <sup>3</sup> /s
<b>Spitze/Point/Punta</b>	1979	1999	2006	2006	1994	1995	1999	2007	1991	2002	1995	1995	
<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
<b>Jahr/Année/Anno</b>	1984	1980	1986	1986	1981	1984	1984	1984	1985	1985	1983	1983	
<b>Grösstes Jahresmittel</b>	1.38 (1987) m <sup>3</sup> /s			<b>Mittlerer Abfluss</b>				0.83 m <sup>3</sup> /s				<b>Kleinstes Jahresmittel</b>	
<b>Moy. annuelle la plus grande</b>	La più grande media annua			<b>Débit moyen</b>				Moy. annuelle la plus petite				<b>La più piccola media annua</b>	
<b>La più grande media annua</b>				Portata media									

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	19.1	4.30	3.40	2.88	2.02	1.43	1.20	1.06	0.95	0.87	0.79	0.72	m <sup>3</sup> /s				
1979 - 2007	7.72	4.91	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					
2007	0.67	0.62	0.58	0.54	0.52	0.50	0.47	0.45	0.43	0.39	0.34	0.31	m <sup>3</sup> /s				
1979 - 2007	0.57	0.51	0.45	0.40	0.35	0.31	0.27	0.23	0.19	0.16	0.10	0.00	m <sup>3</sup> /s				

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

Wasserstand	<b>Birsig - Binningen</b>								BL 4311
Niveau d'eau	Koordinaten	Höhe	Fläche	Mittlere Höhe	Vergletscherung				
Livello d'acqua	Coordonnées	Altitude	Surface	Altitude moyenne	Extension glacier		%		
	610270 / 265310	281 m ü.M.	74.5 km²	434 m ü.M.	Ghiacciaio				
	Coordinate	Altitudine	Superficie	Altitudine media					

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./Okt. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.	
<b>Tagesmittel</b>	1 277.23	277.23	277.24	277.23 +	277.17	277.27	277.15 -	277.16	277.26	277.18 +	277.16 -	277.18 -	1
	2 277.41 +	277.23	277.46 +	277.23 +	277.17	277.24	277.19	277.23	277.17	277.16 -	277.19 -	277.19 -	2
	3 277.31	277.22	277.44	277.22	277.17	277.22	277.18	277.15 -	277.22	277.17	277.16 -	277.36	3
	4 277.26	277.23	277.34	277.22	277.15	277.19	277.23	277.15 -	277.22	277.17	277.16 -	277.34	4
	5 277.23	277.22	277.30	277.21	277.22	277.17	277.22	277.16	277.21	277.17	277.16 -	277.28	5
<b>Moyenne journalière</b>	6 277.21	277.25	277.27	277.21	277.18	277.17	277.19	277.15 -	277.20	277.17	277.16 -	277.25	6
	7 277.21	277.25	277.25	277.20	277.16	277.16	277.17	277.31	277.20	277.17	277.16 -	277.25	7
<b>Media giornaliera</b>	8 277.20	277.26	277.23	277.20	277.16	277.21	277.23	277.53	277.19	277.17	277.16 -	277.28	8
	9 277.19	277.33	277.23	277.20	277.17	277.19	277.26	278.06 +	277.19	277.16 -	277.19	277.26	9
	10 277.18	277.28	277.24	277.19	277.15	277.17	277.22	277.49	277.19	277.16 -	277.16 -	277.28	10
m ü.M.	11 277.19	277.33	277.22	277.19	277.15	277.18	277.26	277.38	277.18	277.16 -	277.17	277.38 +	11
	12 277.20	277.41 +	277.22	277.19	277.14 -	277.16	277.24	277.33	277.18	277.16 -	277.19	277.38 +	12
	13 277.19	277.35	277.20 -	277.19	277.14 -	277.15 -	277.20	277.29	277.18	277.16 -	277.17	277.32	13
	14 277.18	277.31	277.20 -	277.18	277.21	277.15	277.19	277.26	277.18	277.16 -	277.19	277.28	14
m s.m.	15 277.18	277.32	277.20 -	277.18	277.20	277.27	277.18	277.24	277.17 -	277.16 -	277.18	277.26	15
	16 277.18	277.29	277.21	277.18	277.18	277.21	277.17	277.23	277.17 -	277.16 -	277.17	277.24	16
	17 277.17 -	277.27	277.20 -	277.18	277.28 +	277.19	277.17	277.22	277.18	277.16 -	277.17	277.23	17
	18 277.18	277.25	277.20 -	277.17 -	277.22	277.24	277.16	277.21	277.28 +	277.17	277.17	277.22	18
	19 277.17 -	277.23	277.22	277.17 -	277.18	277.21	277.22	277.22	277.20	277.16 -	277.17	277.21	19
	20 277.17 -	277.22	277.20 -	277.17 -	277.16	277.18	277.18	277.22	277.18	277.16 -	277.16 -	277.20	20
	21 277.18	277.21	277.22	277.17 -	277.16	277.32 +	277.17	277.21	277.18	277.17	277.17	277.20	21
	22 277.18	277.20 -	277.25	277.17 -	277.15	277.26	277.17	277.20	277.18	277.16 -	277.19	277.20	22
	23 277.24	277.20 -	277.40	277.17 -	277.15	277.22	277.23	277.19	277.17 -	277.16 -	277.30 +	277.19	23
	24 277.23	277.21	277.40	277.17 -	277.17	277.19	277.28 +	277.18	277.17 -	277.16 -	277.30 +	277.19	24
+Maximum	25 277.22	277.25	277.38	277.17 -	277.15	277.19	277.20	277.18	277.17 -	277.16 -	277.24	277.19	25
Massimo	26 277.22	277.24	277.36	277.17 -	277.15	277.19	277.18	277.18	277.17 -	277.16 -	277.21	277.19	26
- Minimum	27 277.22	277.24	277.33	277.17 -	277.16	277.18	277.17	277.18	277.22	277.16 -	277.19	277.19	27
Minimo	28 277.23	277.22	277.29	277.17 -	277.25	277.17	277.16	277.18	277.19	277.16 -	277.19	277.18 -	28
	29 277.26		277.27	277.17 -	277.20	277.16	277.17	277.30	277.19	277.16 -	277.18	277.18 -	29
	30 277.27		277.26	277.17 -	277.17	277.16	277.22	277.48	277.19	277.17	277.18	277.21	30
	31 277.25		277.24	277.17 -	277.18	277.16	277.17	277.32	277.19	277.16 -	277.18	277.19	31
Monatsmittel	277.22	277.26	277.27 +	277.19	277.18	277.20	277.20	277.27 +	277.19	277.17 -	277.18	277.24	m ü.M.
Moyenne mensuelle													m s.m.
Media mensile													
Maximum/Massimo	277.50	277.50	277.55	277.25	277.44	278.12	277.59	278.52 +	277.48	277.22 -	277.35	277.47	m ü.M.
Spitze/Point/Punta	2.	12.	2.	4.	14.	8.	8.	9.	18.	30.	23.	11.	m s.m.
Datum/Date/Data													
Minimum/Minimo	277.14	277.19 +	277.19 +	277.16	277.13	277.14	277.14	277.13	277.16	277.11 -	277.15	277.16	m ü.M.
Momentan/momentan.	1.	23.	15.	25.	13.	13.	1.	7.	20.	11.	7.	2.	m s.m.
Datum/Date/Data													
Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua	277.21 m ü.M./m s.m.												



Periode/Période/Periodo	1986 - 2007 (22 Jahre/années/anni)												
Monatsmittel	277.22	277.22	277.23 +	277.22	277.22	277.20	277.17	277.16 -	277.16 -	277.19	277.21	277.22	m ü.M.
Moyenne mensuelle													m s.m.
Media mensile													
Maximum/Massimo	277.57 -	278.38	277.98	278.05	278.27	278.37	278.03	278.52 +	278.08	277.94	277.91	277.80	m ü.M.
Spitze/Point/Punta	2004	1999	2006	2006	1994	1995	1999	2007	1991	2002	2002	1995	m s.m.
Jahr/Année/Anno													
Minimum/Minimo	277.12 +	277.06 -	277.10	277.09	277.12 +	277.11	277.10	277.09	277.09	277.11	277.12 +	277.12 +	m ü.M.
Momentan/momentan.	1990	1987	1986	1986	2004	2004	2004	2003	2006	2007	2003	1989	m s.m.
Jahr/Année/Anno													
Grösstes Jahresmittel	277.25 (2002) m ü.M./m s.m.			Mittlerer Wasserstand				277.20 m ü.M./m s.m.			Kleinstes Jahresmittel		
Moy. annuelle la plus grande				Niveau d'eau moyen							277.16 (1989) m ü.M./m s.m.		
La più grande media annua				Livello medio dell'acqua									

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	278.06	277.49	277.44	277.40	277.34	277.29	277.26	277.24	277.23	277.22	277.21	277.20	m ü.M.	
1986 - 2007	277.65	277.50	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		
2007	277.19	277.19	277.18	277.17	277.17	277.17	277.17	277.16	277.16	277.15	277.15	277.14	m ü.M.	
1986 - 2007	277.18	277.17	277.16	277.16	277.15	277.14	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