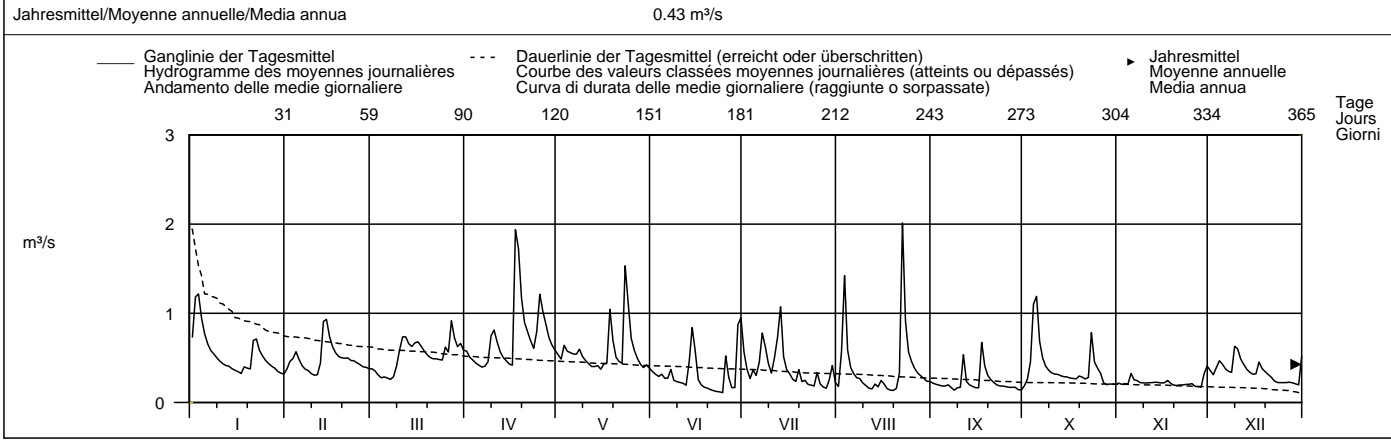


Abfluss	Birsig - Oberwil										BL 4308
Débit	Koordinaten		Höhe		Fläche		Mittlere Höhe		Vergletscherung		
Portata	Coordonnées		Altitude		Surface		Altitude moyenne		Extension glacier		
	609060 / 262500		296 m ü.M.		40 km ²		433 m ü.M.		- %		
	Coordinate		Altitudine		Superficie		Altitudine media		Ghiacciaio		

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	0.73	0.37	0.38	0.58	0.54	0.35	0.57	0.18	0.22	0.19 -	0.22	0.36	1
2	1.18	0.46	0.35	0.51	0.49	0.32	0.37	0.57	0.20	0.26	0.20	0.31	2
3	1.22 +	0.49	0.31	0.48	0.64	0.29	0.27	1.42	0.19	0.45	0.21	0.39	3
4	0.95	0.57	0.28	0.44	0.57	0.32	0.36	0.59	0.18	1.11	0.21	0.47	4
5	0.77	0.48	0.29	0.42	0.56	0.27	0.30	0.39	0.18	1.19 +	0.32	0.43	5
Tagesmittel													
6	0.66	0.41	0.27	0.40 -	0.54	0.27	0.45	0.32	0.20	0.69	0.26	0.38	6
7	0.58	0.37	0.26 -	0.41	0.54	0.37	0.78	0.28	0.17	0.50	0.25	0.35	7
Moyenne journalière													
8	0.55	0.36	0.29	0.46	0.60	0.25	0.62	0.27	0.14 -	0.41	0.22	0.34	8
Media giornaliera													
9	0.50	0.32	0.41	0.75	0.52	0.23	0.44	0.22	0.16	0.36	0.22	0.63 +	9
10	0.46	0.31 -	0.59	0.81	0.47	0.22	0.33	0.19	0.17	0.33	0.22	0.60 +	10
11	0.43	0.31 -	0.74	0.68	0.44	0.22	0.50	0.16	0.54	0.32	0.22	0.49	11
12	0.41	0.44	0.74	0.57	0.40	0.29	0.73	0.15	0.23	0.31	0.22	0.43	12
13	0.41	0.91	0.66	0.50	0.40	0.45	1.07 +	0.21	0.20	0.30	0.23	0.37	13
14	0.38	0.93 +	0.63	0.47	0.41	0.84	0.51	0.18	0.18	0.29	0.22	0.34	14
15	0.36	0.74 +	0.67	0.43	0.37 -	0.58	0.37	0.25	0.17	0.29	0.22	0.32	15
16	0.35	0.62	0.68	0.42	0.43	0.26	0.32	0.21	0.16	0.27	0.22	0.32	16
17	0.32 -	0.56	0.63	1.94 +	0.44	0.20	0.26	0.15	0.67 +	0.27	0.20	0.45	17
18	0.40	0.52	0.58	1.73	1.04	0.17	0.24	0.14	0.41	0.26	0.21	0.38	18
19	0.39	0.50	0.54	1.17	0.70	0.16	0.37	0.13 -	0.30	0.30	0.20	0.35	19
20	0.38	0.50	0.50	0.89	0.51	0.14	0.23	0.16	0.26	0.28	0.19	0.31	20
21	0.70	0.50	0.49	0.79	0.46	0.13	0.25	0.33	0.22	0.26	0.20	0.28	21
22	0.71	0.47	0.49	0.69	0.44	0.12	0.20	2.01 +	0.20	0.28	0.20	0.24	22
23	0.58	0.47	0.48	0.61	1.53 +	0.12	0.19	0.91	0.19	0.78	0.20	0.22	23
24	0.52	0.44	0.48	0.80	1.11	0.11 -	0.18	0.56	0.18	0.46	0.20	0.22	24
25	0.47	0.42	0.62	1.21	0.72	0.52	0.33	0.46	0.18	0.39	0.21	0.22	25
+Maximum Massimo													
26	0.44	0.40	0.57	1.02	0.59	0.28	0.21	0.38	0.17	0.33	0.18	0.22	26
27	0.41	0.39	0.92 +	0.88	0.50	0.17	0.17	0.33	0.17	0.22	0.18	0.23	27
- Minimum Minimo													
28	0.39	0.38	0.72	0.73	0.43	0.17	0.16 -	0.30	0.17	0.20	0.17 -	0.22	28
29	0.35	0.38	0.63	0.64	0.39	0.87	0.26	0.27	0.14 -	0.21	0.33	0.21	29
30	0.33	0.66	0.58	0.58	0.42	0.95 +	0.41	0.24	0.14 -	0.21	0.41 +	0.20 -	30
31	0.32 -	0.58			0.38		0.22	0.23	0.20			0.52	31
Monatsmittel													
Moyenne mensuelle	0.54	0.49	0.53	0.73 +	0.57	0.32	0.38	0.39	0.22 -	0.38	0.23	0.35	m ³ /s
Media mensile													
Maximum/Massimo													
Spitze/Point/Punta	1.42	1.32	1.14	3.03	2.23	6.34 +	1.88	3.07	1.74	1.68	0.47 -	0.92	m ³ /s
Datum/Date/Data	2.	13.	27.	17.	23.	14.	13.	3.	11.	5.	29.	31.	
Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua	0.43 m ³ /s												



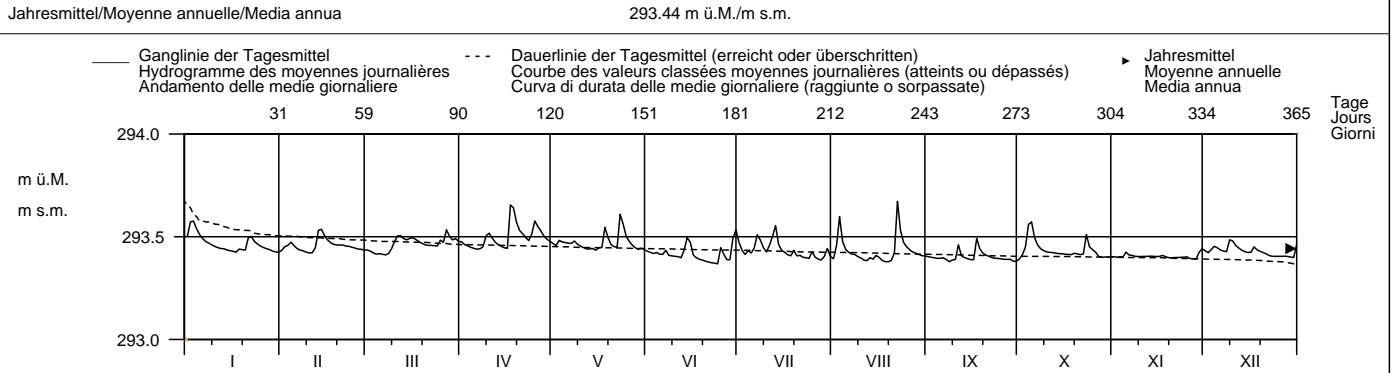
Periode/Période/Periodo	1987 - 2005												(19 Jahre/années/anni)
Monatsmittel	0.57	0.59	0.59	0.51	0.54	0.39	0.30	0.22 -	0.27	0.41	0.52	0.61 +	m ³ /s
Moyenne mensuelle													
Media mensile													
Maximum/Massimo	3.28 -	18.1	8.57	6.92	21.3 +	14.7	8.86	7.43	8.96	8.28	8.68	6.14	m ³ /s
Spitze/Point/Punta	2004	1999	2001	1992	1994	1995	1997	1996	1987	2002	2002	1995	
Jähr/Année/Anno													
Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno	0.14	0.19	0.20 +	0.14	0.09	0.07	0.06	0.05 -	0.05 -	0.06	0.12	0.13	m ³ /s
Jahr/Année/Anno	2004	1998	2002	2004	2004	2004	2004	2004	2004	2004	2003	2003	
Grösstes Jahresmittel	0.72 (1999) m ³ /s			Mittlerer Abfluss				0.46 m ³ /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		
											0.26 (2003) m ³ /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	2.01	1.73	1.22	1.18	0.93	0.73	0.63	0.58	0.52	0.48	0.44	0.41	m ³ /s																
1987 - 2005	4.15	2.56	1.86	1.61	1.21	0.88	0.72	0.61	0.53	0.46	0.41	0.37	m ³ /s																
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365																	
2005	0.37	0.33	0.30	0.26	0.22	0.22	0.20	0.18	0.17	0.14	0.13	0.11	m ³ /s																
1987 - 2005	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.19	0.16	0.13	0.10	0.08	0.06	0.05	m ³ /s																

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

Wasserstand		Birsig - Oberwil										BL 4308
Niveau d'eau	Koordinaten	609060 / 262500	Höhe	296 m ü.M.	Fläche	40 km ²	Mittlere Höhe	433 m ü.M.	Vergletscherung	-		
Livello d'acqua	Coordonnées		Altitudine		Surface		Altitudine moyenne		Extension glacier	%		
					Superficie				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./Ott. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.		
1	293.50	293.43	293.44	293.48	293.47	293.43	293.47	293.39	293.40	293.39 -	293.40	293.43	1	
2	293.57	293.45	293.43	293.46	293.46	293.42	293.43	293.46	293.40	293.41	293.40	293.42	2	
3	293.58 +	293.46	293.42	293.46	293.48	293.42	293.41	293.60	293.40	293.45	293.40	293.44	3	
4	293.54	293.47	293.42	293.45	293.45	293.47	293.42	293.43	293.40	293.56	293.40	293.45	4	
5	293.51	293.46	293.42	293.44 -	293.47	293.41	293.42	293.44	293.40	293.57 +	293.43	293.45	5	
Tagesmittel														
Moyenne journalière	6	293.49	293.44	293.41 -	293.44 -	293.47	293.41	293.42	293.40	293.50	293.41	293.44	6	
Media giornaliera	7	293.48	293.43	293.41 -	293.44 -	293.47	293.43	293.42	293.39	293.46	293.41	293.43	7	
	8	293.47	293.43	293.42	293.45	293.48	293.41	293.48	293.41	293.38 -	293.44	293.40	8	
	9	293.46	293.42 -	293.44	293.50	293.46	293.41	293.45	293.40	293.39	293.43	293.40	9	
	10	293.45	293.42 -	293.48	293.52	293.45	293.40	293.40	293.39	293.43	293.40	293.48	10	
	11	293.45	293.42 -	293.50	293.49	293.45	293.40	293.46	293.39	293.46	293.42	293.40	11	
	12	293.44	293.45	293.50	293.47	293.44	293.40	293.50	293.38 -	293.41	293.40	293.45	12	
	13	293.44	293.53	293.49	293.46	293.44	293.44	293.55 +	293.40	293.42	293.41	293.43	13	
m ü.M.	14	293.44	293.54 +	293.49	293.45	293.44	293.50	293.46	293.39	293.39	293.42	293.40	14	
m s.m.	15	293.43	293.51	293.49	293.45	293.43 -	293.47	293.43	293.41	293.39	293.42	293.40	15	
	16	293.43	293.48	293.49	293.44 -	293.45	293.41	293.40	293.39	293.41	293.40	293.42	16	
	17	293.43	293.47	293.49	293.66 +	293.45	293.40	293.41	293.38 -	293.49 +	293.41	293.45	17	
	18	293.44	293.46	293.48	293.64	293.55	293.39	293.41	293.38 -	293.44	293.41	293.40	18	
	19	293.44	293.46	293.47	293.57	293.50	293.39	293.43	293.38 -	293.42	293.42	293.40	19	
	20	293.44	293.46	293.46	293.53	293.46	293.38	293.41	293.39	293.41	293.42	293.40	20	
	21	293.50	293.46	293.46	293.51	293.45	293.38	293.41	293.42	293.40	293.41	293.42	21	
	22	293.50	293.45	293.46	293.50	293.45	293.37 -	293.40	293.67 +	293.40	293.42	293.40	22	
	23	293.48	293.45	293.46	293.48	293.61 +	293.37 -	293.40	293.53	293.40	293.51	293.40	23	
	24	293.46	293.45	293.46	293.51	293.56	293.37 -	293.39 -	293.47	293.39	293.45	293.40	24	
	25	293.45	293.45	293.48	293.58	293.50	293.45	293.43	293.45	293.39	293.44	293.40	25	
+Maximum	26	293.45	293.44	293.47	293.55	293.48	293.42	293.40	293.44	293.39	293.43	293.39 -	293.40 -	26
Massimo	27	293.44	293.44	293.53 +	293.53	293.46	293.39	293.39 -	293.43	293.39	293.40	293.39 -	293.41	27
- Minimum	28	293.44	293.44	293.50	293.50	293.45	293.39	293.39 -	293.42	293.39	293.40	293.39 -	293.40	28
Minimo	29	293.43		293.48	293.49	293.44	293.49	293.40	293.41	293.38 -	293.40	293.43	293.40	29
	30	293.43		293.49	293.48	293.44	293.53 +	293.44	293.41	293.38 -	293.40	293.44 +	293.40	30
	31	293.42 -		293.48	293.48	293.44	293.40	293.41	293.41	293.38 -	293.40	293.46	31	
Monatsmittel		293.47	293.46	293.47	293.50 +	293.47	293.42	293.43	293.43	293.40 -	293.44	293.40 -	293.43	m ü.M.
Moyenne mensuelle														m s.m.
Media mensile														
Maximum/Massimo	293.60	293.59	293.57	293.79	293.70	294.08 +	293.66	293.79	293.64	293.64	293.46 -	293.54	m ü.M.	
Spitze/Pointe/Punta	2.	13.	27.	17.	23.	14.	13.	3.	11.	5.	29.	31.	m s.m.	
Datum/Date/Data														
Minimum/Minimo	293.42	293.42	293.41	293.44 +	293.43	293.36 -	293.38	293.37	293.37	293.38	293.39	293.40	m ü.M.	
Momentan/momentan.	31.	10.	7.	6.	31.	24.	28.	17.	8.	1.	26.	29.	m s.m.	
Datum/Date/Data														
Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua	293.44 m ü.M./m s.m.													



Periode/Période/Periodo	1987 - 2005 (19 Jahre/années/anni)												
Monatsmittel	293.46	293.47 +	293.47 +	293.45	293.45	293.42	293.40	293.38 -	293.39	293.42	293.45	293.47 +	m ü.M.
Moyenne mensuelle													m s.m.
Media mensile													
Maximum/Massimo	293.81 -	294.69	294.25	294.10	294.82 +	294.54	294.23	294.14	294.23	294.23	294.26	294.05	m ü.M.
Spitze/Point/Punta	2004	1999	2001	1992	1994	1995	1997	1996	1987	2002	2002	1995	m s.m.
Jahr/Année/Anno													
Minimum/Minimo	293.36	293.38	293.39 +	293.38	293.36	293.33	293.33	293.32 -	293.32 -	293.33	293.37	293.36	m ü.M.
Momentan/momentan.	1990	1989	1993	2004	2004	1989	2004	1997	2004	2004	2003	1989	m s.m.
Jahr/Année/Anno													
Grösstes Jahresmittel	293.48 (1999) m ü.M./m s.m.			Mittlerer Wasserstand				293.44 m ü.M./m s.m.			Kleinstes Jahresmittel		
Moy. annuelle la plus grande				Niveau d'eau moyen							293.40 (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												
2005	293.67	293.64	293.58	293.57	293.53	293.50	293.49	293.48	293.46	293.46	293.45	293.44	m ü.M.											
1987 - 2005	293.88	293.73	293.66	293.63	293.58	293.53	293.50	293.48	293.46	293.45	293.44	293.43	m s.m.											
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365												
2005	293.43	293.43	293.42	293.41	293.40	293.40	293.40	293.39	293.39	293.38	293.38	293.37	m ü.M.											
1987 - 2005	293.42	293.41	293.40	293.40	293.39	293.38	293.37	293.36	293.35	293.34	293.33	293.33	m s.m.											

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