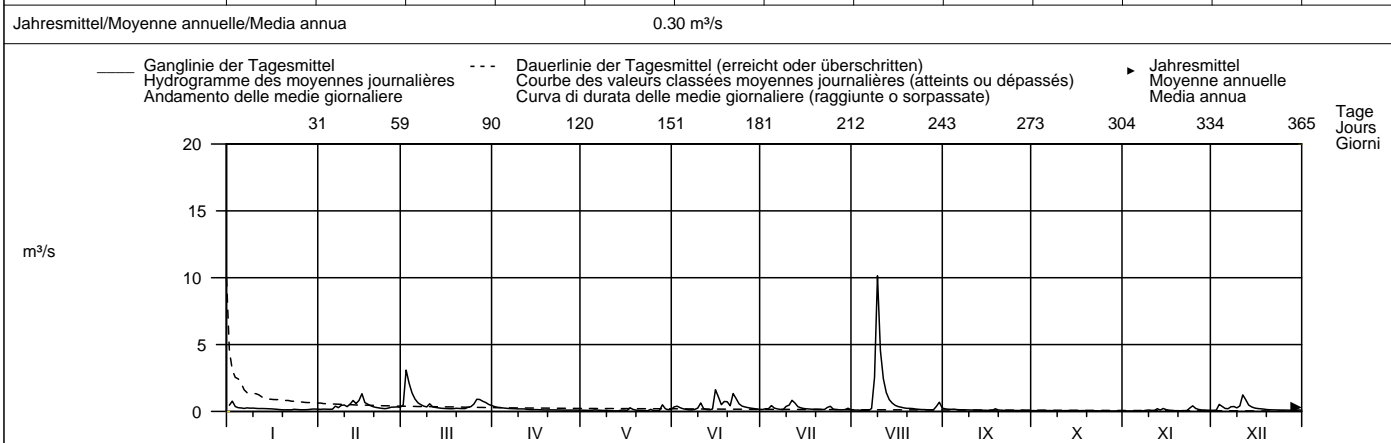


Abfluss	Orisbach - Liestal												BL 4317
Débit	Koordinaten	622250 / 259430	Höhe	315 m ü.M.	Fläche	20.8 km ²	Mittlere Höhe	- m ü.M.	Vergletscherung	-			
Portata	Coordonnées		Altitudine		Superficie		Altitudine media		Extension glacier	%			
									Ghiacciaio				

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./Oct. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.		
1	0.47	0.16 -	0.48	0.37 +	0.09	0.34	0.14	0.10	0.19	0.06	0.03 -	0.08 -	1	
2	0.77 +	0.17	3.09 +	0.31	0.08	0.39	0.20	0.10	0.17	0.06	0.03 -	0.09	2	
3	0.37	0.17	2.12	0.29	0.08	0.28	0.20	0.09	0.16	0.06	0.03 -	0.53	3	
4	0.28	0.16 -	1.38	0.26	0.08	0.20	0.44	0.08	0.17	0.07 +	0.03 -	0.38	4	
5	0.26	0.16 -	0.93	0.24	0.12	0.16	0.25	0.08	0.14	0.07 +	0.03 -	0.22	5	
Tagesmittel														
Moyenne journalière	6	0.22	0.40	0.65	0.21	0.10	0.12 -	0.19	0.07 -	0.12	0.07 +	0.04	0.20	6
Media giornaliera	7	0.27	0.28	0.50	0.21	0.08	0.12 -	0.15	0.22	0.12	0.06	0.04	0.35	7
	8	0.24	0.46	0.39	0.20	0.08	0.15	0.14	2.55	0.12	0.06	0.08	0.36	8
	9	0.25	0.48	0.34	0.19	0.08	0.25	0.38	10.1 +	0.11	0.05	0.10	0.27	9
	10	0.23	0.36	0.57	0.19	0.05	0.63	0.47	4.54 +	0.11	0.05	0.07	0.41	10
	11	0.21	0.55	0.34	0.19	0.04 -	0.20	0.83 +	2.44	0.10	0.06	0.07	1.24 +	11
	12	0.22	0.82	0.30	0.16	0.04 -	0.15	0.62	1.40	0.10	0.06	0.20	0.88	12
	13	0.21	0.58	0.26	0.14	0.04 -	0.12 -	0.35	0.88	0.09	0.07 +	0.10	0.48	13
	14	0.20	0.82	0.24	0.13	0.10	0.18	0.27	0.62	0.09	0.06	0.22	0.34	14
	15	0.19	1.33 +	0.22	0.14	0.10	1.62 +	0.22	0.46	0.08	0.06	0.13	0.26	15
	16	0.18	0.66	0.21	0.13	0.06	1.09	0.20	0.36	0.08	0.06	0.09	0.22	16
	17	0.16	0.54	0.20 -	0.12	0.27	0.51	0.18	0.32	0.08	0.06	0.07	0.20	17
	18	0.14	0.42	0.20 -	0.11	0.15	0.74	0.16	0.26	0.20 +	0.06	0.06	0.18	18
	19	0.12 -	0.34	0.24	0.11	0.10	0.72	0.17	0.23	0.11	0.05	0.06	0.14	19
	20	0.12 -	0.29	0.22	0.12	0.08	0.42	0.17	0.23	0.09	0.05	0.05	0.13	20
	21	0.12 -	0.25	0.21	0.11	0.07	1.34	0.15	0.21	0.08	0.04	0.05	0.12	21
	22	0.12 -	0.22	0.21	0.11	0.06	0.97	0.14	0.18	0.07	0.05	0.06	0.11	22
	23	0.16	0.21	0.30	0.11	0.05	0.57	0.30	0.16	0.07	0.04	0.25	0.11	23
	24	0.14	0.25	0.36	0.10 -	0.16	0.40	0.39	0.14	0.07	0.04	0.42 +	0.10	24
	25	0.13	0.32	0.55	0.10 -	0.06	0.34	0.17	0.14	0.07	0.03 -	0.23	0.10	25
+Maximum Massimo	26	0.12 -	0.32	0.91	0.10 -	0.05	0.28	0.14	0.12	0.07	0.03 -	0.15	0.10	26
	27	0.13	0.33	0.89	0.10 -	0.07	0.25	0.12 -	0.12	0.09	0.03 -	0.11	0.09	27
- Minimum Minimo	28	0.14	0.31	0.76	0.10 -	0.50 +	0.22	0.12 -	0.12	0.07	0.03 -	0.10	0.09	28
	29	0.17	0.67	0.67	0.10 -	0.20	0.18	0.14	0.37	0.07	0.03 -	0.09	0.08 -	29
	30	0.18	0.53	0.53	0.10 -	0.13	0.16	0.24	0.69	0.06 -	0.04	0.09	0.11	30
	31	0.17	0.44	0.44	0.10 -	0.16	0.16	0.12 -	0.25	0.06 -	0.03 -	0.09	0.09	31
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile		0.22	0.41	0.60	0.16	0.11	0.44	0.25	0.89 +	0.10	0.05 -	0.10	0.26	m ³ /s
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Datum/Date/Data		1.25 2.	2.09 15.	5.30 2.	0.39 1.	1.49 28.	5.66 10.	1.38 11.	16.4 + 9.	0.38 4.	0.25 - 3.	0.56 23.	1.85 11.	m ³ /s
Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua	0.30 m ³ /s													

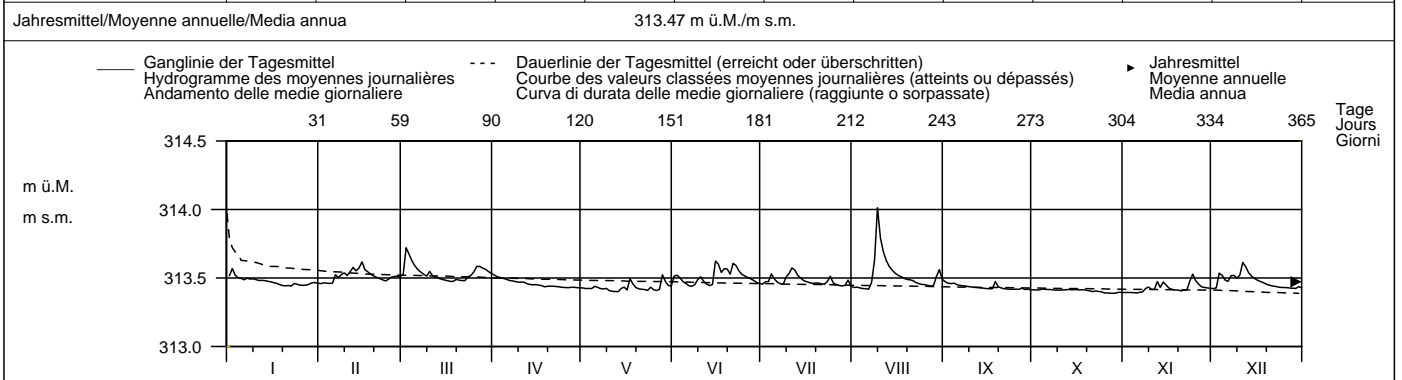


Periode/Période/Periodo	1981 - 2007 (27 Jahre/années/anni)														
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	0.40	0.35	0.45 +	0.45 +	0.36	0.28	0.16	0.15 -	0.15 -	0.25	0.30	0.41	m ³ /s		
Maximum/Massimo Spitze/Point/Punta Jahr/Année/Anno	7.34 1982	7.72 1999	8.48 2001	11.1 2006	13.5 1999	7.56 1995	7.84 1982	16.4 + 2007	15.4 2006	7.69 2002	6.92 1995	6.72 - 1997	m ³ /s		
Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno Jahr/Année/Anno	0.04 2004	0.05 2006	0.08 + 1997	0.04 1997	0.04 2007	0.00 - 1989	0.00 - 1989	0.02 2004	0.00 - 1989	0.00 - 1989	0.01 1989	0.02 1989	m ³ /s		
Grösstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus grande La più grande media annua	0.52 (1981) m ³ /s			Mittlerer Abfluss Débit moyen Portata media				0.31 m ³ /s			Kleinstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus petite La più piccola media annua			0.15 (1993) 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					
2007	10.1	3.09	2.12	1.38	0.88	0.57	0.42	0.35	0.28	0.24	0.21	0.19	m ³ /s				
1981 - 2007	3.69	2.55	1.86	1.58	1.08	0.71	0.52	0.40	0.32	0.26	0.22	0.19	m ³ /s				
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365					
2007	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.03	0.03	0.03	m ³ /s				
1981 - 2007	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.00	m ³ /s				

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.		
1	313.52	313.46 -	313.53	313.52 +	313.43	313.51	313.46	313.43	313.47 +	313.41	313.39 -	313.42 -	1	
2	313.57 +	313.46 -	313.72 +	313.51	313.42	313.52	313.47	313.43	313.46	313.41	313.39 -	313.43	2	
3	313.52	313.46 -	313.67	313.50	313.42	313.50	313.47	313.43	313.46	313.41	313.39 -	313.54	3	
4	313.50	313.46 -	313.62	313.50	313.42	313.47	313.53	313.42 -	313.46	313.42 +	313.39 -	313.52	4	
5	313.50	313.46 -	313.59	313.49	313.44	313.46	313.49	313.42 -	313.45	313.42 +	313.39 -	313.49	5	
Tagesmittel														
Moyenne journalière	6	313.49	313.52	313.56	313.48	313.43	313.44 -	313.47	313.45	313.42 +	313.40	313.48	6	
Media giornaliera	7	313.50	313.50	313.54	313.48	313.42	313.44 -	313.46	313.44	313.42 +	313.40	313.52	7	
	8	313.49	313.52	313.53	313.47	313.42	313.45	313.45	313.44	313.41	313.42	313.52	8	
	9	313.49	313.54	313.51	313.47	313.42	313.49	313.51	314.01 +	313.44	313.43	313.50	9	
	10	313.49	313.52	313.55	313.47	313.41	313.51	313.53	313.79	313.43	313.42	313.52	10	
	11	313.48	313.55	313.52	313.47	313.40 -	313.48	313.57 +	313.69	313.43	313.42	313.61 +	11	
	12	313.48	313.58	313.51	313.46	313.40 -	313.46	313.56	313.63	313.43	313.41	313.47	12	
m ü.M.	13	313.48	313.55	313.50	313.45	313.40 -	313.44 -	313.52	313.58	313.43	313.42 +	313.43	13	
m s.m.	14	313.48	313.57	313.49	313.45	313.42	313.45	313.50	313.56	313.43	313.41	313.47	14	
	15	313.47	313.62 +	313.49	313.45	313.43	313.62 +	313.48	313.54	313.42	313.45	313.50	15	
	16	313.47	313.56	313.48 -	313.45	313.41	313.60	313.47	313.52	313.42	313.41	313.48	16	
	17	313.46	313.54	313.48 -	313.44	313.50	313.54	313.47	313.51	313.42	313.42	313.47	17	
	18	313.45	313.53	313.48 -	313.44	313.46	313.57	313.46	313.50	313.47 +	313.41	313.47	18	
	19	313.44 -	313.51	313.49	313.44	313.43	313.57	313.46	313.49	313.44	313.41	313.45	19	
	20	313.44 -	313.50	313.48 -	313.44	313.42	313.53	313.46	313.49	313.43	313.41	313.45	20	
	21	313.45	313.50	313.48 -	313.44	313.42	313.61	313.46	313.48	313.42	313.41	313.44	21	
	22	313.44 -	313.49	313.48 -	313.44	313.42	313.59	313.45	313.47	313.42	313.41	313.44	22	
	23	313.46	313.48	313.51	313.44	313.41	313.55	313.48	313.46	313.42	313.40	313.48	23	
	24	313.45	313.49	313.52	313.43 -	313.43	313.53	313.51	313.45	313.42	313.40	313.53 +	24	
	25	313.45	313.51	313.54	313.43 -	313.41	313.51	313.46	313.45	313.42	313.39 -	313.48	25	
+Maximum Massimo	26	313.45	313.51	313.58	313.43 -	313.41	313.50	313.45	313.45	313.42	313.39 -	313.46	26	
- Minimum Minimo	27	313.45	313.51	313.58	313.43 -	313.42	313.49	313.45	313.44	313.43	313.39 -	313.44	27	
	28	313.45	313.51	313.57	313.43 -	313.52 +	313.48	313.44 -	313.44	313.42	313.39 -	313.43	28	
	29	313.46	313.51	313.56	313.43 -	313.48	313.47	313.45	313.42	313.42	313.39 -	313.43	29	
	30	313.47	313.55	313.55	313.43 -	313.45	313.46	313.48	313.56	313.41 -	313.40	313.44	30	
	31	313.46	313.53	313.53	313.43 -	313.44	313.46	313.44 -	313.49	313.39 -	313.42	313.43	31	
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile		313.47	313.52	313.54 +	313.46	313.43	313.51	313.48	313.52	313.43	313.41 -	313.43	m ü.M. m s.m.	
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Datum/Date/Data		313.62 2.	313.67 15.	313.83 2.	313.53 1.	313.64 28.	313.84 10.	313.63 11.	314.22 + 9.	313.52 4.	313.50 - 3.	313.55 23.	313.66 11.	m ü.M. m s.m.
Minimum/Minimo Momentan/momentan. Datum/Date/Data		313.44 1.	313.45 1.	313.47 + 18.	313.43 30.	313.40 14.	313.43 7.	313.43 31.	313.41 6.	313.41 28.	313.38 - 29.	313.39 5.	313.42 27.	m ü.M. m s.m.
Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua	313.47 m ü.M./m s.m.													



Periode/Période/Periodo	1981 - 2007 (27 Jahre/années/anni)													
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	313.49	313.49	313.50 +	313.50 +	313.48	313.47	313.44	313.43 -	313.43 -	313.45	313.47	313.49	m ü.M. m s.m.	
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Jahr/Année/Anno	313.93 1982	313.93 1999	313.96 2001	314.05 2006	314.13 1999	313.92 1995	313.95 1982	314.22 + 2007	314.19 2006	313.93 2002	313.90 1995	313.89 - 1997	m ü.M. m s.m.	
Minimum/Minimo Momentan/momentan. Jahr/Année/Anno	313.40 2004	313.40 2006	313.42 + 2003	313.40 1997	313.40 2007	313.35 - 1989	313.35 - 1989	313.37 1988	313.35 - 1989	313.36 1989	313.37 1989	313.38 1989	m ü.M. m s.m.	
Grösstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus grande La più grande media annua	313.51 (1981) m ü.M./m s.m.			Mittlerer Wasserstand Niveau d'eau moyen Livello medio dell'acqua			313.47 m ü.M./m s.m.			Kleinstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus petite La più piccola media annua			313.43 (1989) 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	314.01	313.72	313.63	313.62	313.58	313.55	313.52	313.51	313.50	313.49	313.48	313.47	m ü.M.	
1981 - 2007	313.75	313.70	313.65	313.63	313.59	313.56	313.53	313.52	313.50	313.49	313.48	313.47	m s.m.	
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365		
2007	313.46	313.45	313.44	313.43	313.43	313.42	313.42	313.41	313.40	313.39	313.39	313.39	m ü.M.	
1981 - 2007	313.46	313.45	313.44	313.43	313.42	313.42	313.41	313.41	313.40	313.39	313.39	313.36	m s.m.	