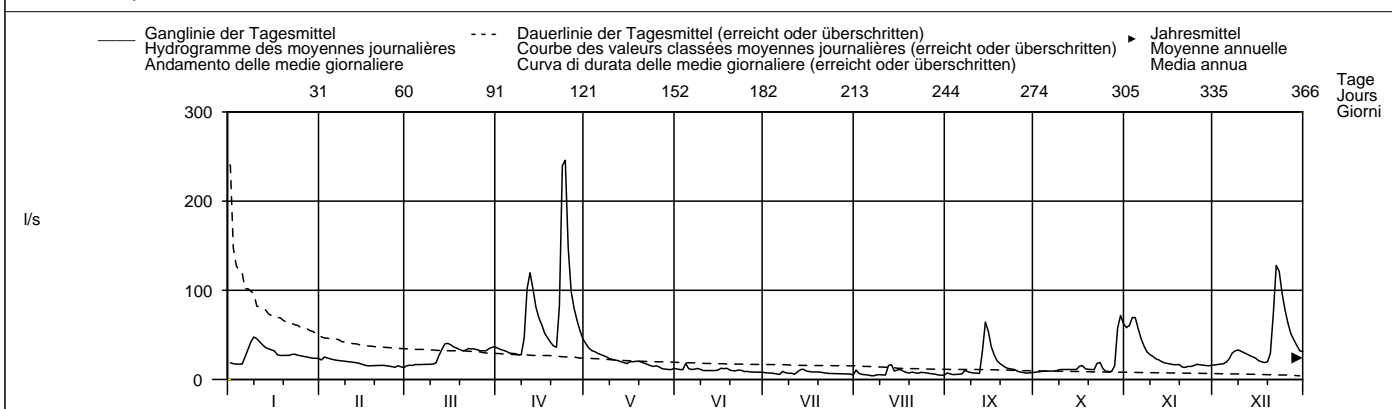


Abfluss	Dübach - Rothenfluh										BL 4328
Débit	Koordinaten	637170 / 257590	Höhe	520 m ü.M.	Fläche	2.7 km ²	Mittlere Höhe	640 m ü.M.	Vergletscherung	- %	
Portata	Coordinate		Altitudine		Surface		Altitudine moyenne		Extension glacier		
					Superficie				Ghiacciaio		

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./Okt. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.		
1	18.7	21.8	15.3	35.1	40.1	11.7	7.66	10.5	7.36	8.11	58.1	16.3	1	
2	17.7	25.3	16.0	33.6	35.4	11.2	7.27	6.80	6.27	8.51	60.5	16.8	2	
3	17.2	24.0	15.7	32.5	32.4	10.9	7.20	5.68	5.45	8.92	69.4	17.2	3	
4	17.2	23.2	16.8	31.5	31.2	17.9	6.80	5.33	5.67	9.22	69.5	17.6	4	
5	17.2	22.3	16.7	29.7	29.4	12.1	6.15	5.07	5.81	9.31	57.0	19.5	5	
Moyenne journalière	6	25.2	21.6	16.8	29.2	28.0	11.2	5.74	4.26	6.25	9.39	45.7	23.2	6
Media giornaliera	7	33.7	21.2	16.9	28.9	26.7	11.5	9.09	4.10	10.2	9.47	37.4	29.6	7
	8	42.3	20.8	17.0	27.6	25.4	12.3	7.49	5.17	8.75	9.55	30.9	32.1	8
	9	47.7	20.4	17.1	27.7	23.4	11.4	6.92	5.34	7.82	10.9	27.9	33.1	9
	10	45.6	20.0	17.3	46.3	22.6	10.0	7.03	5.13	7.29	11.2	25.9	31.7	10
	11	42.2	19.6	18.6	102	21.8	10.0	5.84	4.91	7.06	11.2	23.2	30.1	11
	12	38.8	19.2	26.9	120	21.1	10.0	8.46	15.7	6.90	11.2	22.0	28.5	12
	13	35.7	18.7	33.7	102	19.8	10.0	10.9	16.7	32.2	11.2	20.0	26.8	13
	14	34.4	18.0	39.8	81.2	18.8	10.0	11.5	9.49	64.3	11.2	18.6	25.3	14
	15	33.1	16.9	40.5	69.2	17.9	10.5	9.53	10.5	54.0	11.2	17.9	23.8	15
	16	32.0	15.8	38.9	61.3	20.0	12.6	8.91	11.4	36.7	14.7	17.3	21.1	16
	17	27.7	15.3	36.6	51.8	19.9	12.1	8.43	9.37	27.5	15.6	16.6	19.8	17
	18	26.9	15.4	35.2	46.5	20.3	12.5	8.40	7.90	20.8	12.1	16.6	18.9	18
	19	27.0	15.5	33.7	41.6	20.5	10.6	8.40	7.26	17.7	11.4	16.7	19.7	19
	20	27.0	15.7	32.2	37.5	19.3	9.74	8.11	8.22	15.4	11.2	14.0	29.1	20
	21	27.0	15.8	32.7	36.2	18.1	9.75	7.52	7.60	13.2	11.0	13.5	73.4	21
	22	28.1	15.8	34.6	82.2	16.9	10.6	6.95	6.91	12.2	18.1	14.6	128	22
	23	28.3	15.5	34.2	240	15.5	10.2	6.72	7.91	11.6	19.1	14.6	121	23
	24	27.2	15.0	34.3	246	14.6	8.80	6.63	7.74	11.1	12.1	15.6	96.3	24
	25	26.5	14.4	33.4	147	15.3	9.06	6.53	7.38	9.16	9.14	17.0	77.9	25
+Maximum Massimo	26	25.8	13.7	32.2	98.8	14.0	8.36	6.44	6.71	8.31	8.89	16.5	62.9	26
	27	25.2	15.3	32.2	79.7	12.0	8.29	6.34	6.35	7.72	9.03	16.1	51.0	27
- Minimum Minimo	28	24.5	14.3	32.1	66.3	11.6	8.22	6.24	5.91	7.09	15.4	15.6	44.4	28
	29	23.9	13.3	34.6	54.9	11.3	8.14	6.15	4.98	7.42	57.4	15.4	38.1	29
	30	23.7		35.9	45.4	11.0	8.07	6.05	4.80	7.75	71.7	15.8	32.2	30
	31	23.7		36.7		12.3		5.00	4.80		62.7		31.2	31
Monatsmittel		28.7	18.1	28.2	71.0	20.9	10.6	7.43	7.42	15.0	16.5	27.3	39.9	l/s
Moyenne mensuelle														
Media mensile														
Maximum/Massimo		48.5	27.5	41.0	338	42.5	33.5	13.3	30.5	68.0	82.0	72.0	140	l/s
Spitze/Pointe/Punta		9.	2.	14.	23.	1.	4.	div.	12.	14.	29.	30.	22.	
Datum/Date/Data														

Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua 24.2 l/s



Periode/Période/Periodo	1979 - 2008 (30 Jahre/années/anni)													
Monatsmittel	50.7	53.0	60.8	58.9	49.2	40.9	29.1	23.9	23.2	29.8	39.5	49.3	l/s	
Moyenne mensuelle														
Media mensile														
Maximum/Massimo	517	2014	615	1218	976	434	313	462	336	331	368	778	l/s	
Spitze/Pointe/Punta	1991	1999	2006	2006	1999	1995	1982	2007	1987	1981	2002	1997		
Jähr/Année/Anno														
Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno	8.17	10.8	10.8	8.28	7.57	4.43	2.55	2.23	2.20	2.38	5.20	6.20	l/s	
Jahr/Année/Anno	2004	1993	1993	1997	1997	2003	2003	2003	2003	2003	2003	2003		
Grösstes Jahresmittel	75.0 (1987) l/s			Mittlerer Abfluss				42.3 l/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		
												15.9 (2003) l/s		

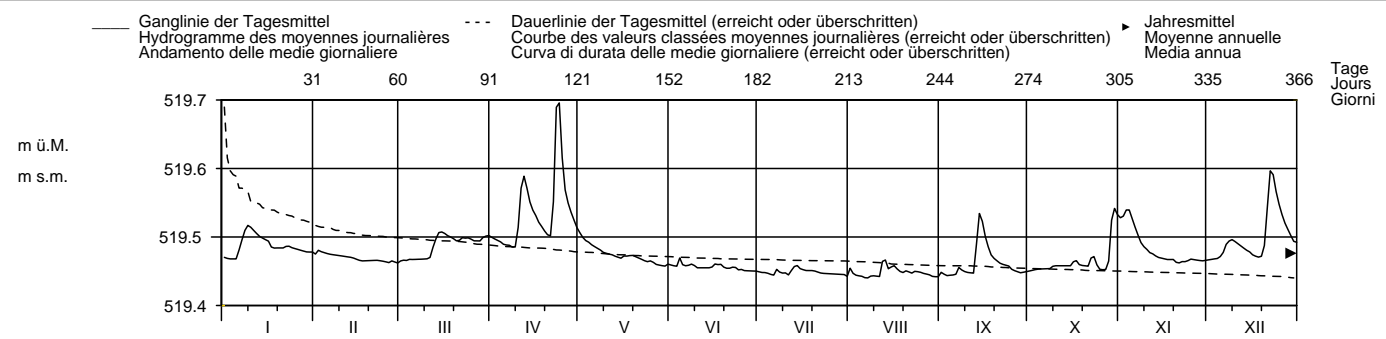
Dauer der Abflüsse	(erreicht oder überschritten)			Débits classés			(erreicht oder überschritten)			Durata delle portate			(erreicht oder überschritten)		
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160			
2008	246	147	120	98.8	69.4	45.7	35.9	32.5	29.4	25.8	21.1	18.6	l/s		
1979 - 2008	356	239	171	141	108	81.2	67.9	59.2	52.7	45.0	39.1	34.2	l/s		
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365			
2008	16.9	15.5	13.2	11.2	10.0	8.89	7.90	6.95	6.05	5.33	4.91	4.26	l/s		
1979 - 2008	31.0	28.2	25.5	21.8	17.8	14.9	12.1	10.3	8.00	6.47	4.67	2.24	l/s		

Die Abflussmessungen wurden auch für die Jahre 1977 - 1978 bestimmt.

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

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./Okt. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.		
1	519.47 -	519.48 +	519.47 -	519.50	519.51 +	519.46	519.45	519.45	519.45	519.45 -	519.53	519.47 -	1	
2	519.47 -	519.48 +	519.47 -	519.50	519.50	519.46	519.45	519.45	519.45	519.45 -	519.53	519.47 -	2	
3	519.47 -	519.48 +	519.47 -	519.50	519.50	519.46	519.45	519.44 -	519.44 -	519.45 -	519.54 +	519.47 -	3	
4	519.47 -	519.48 +	519.47 -	519.49 -	519.49 -	519.47 +	519.45	519.44 -	519.44 -	519.45 -	519.54 +	519.47 -	4	
5	519.47 -	519.48 +	519.47 -	519.49 -	519.49 -	519.46	519.45	519.44 -	519.44 -	519.45 -	519.53	519.47 -	5	
Tagesmittel														
Moyenne journalière	6	519.48	519.48 +	519.47 -	519.49 -	519.49	519.46	519.44 -	519.44 -	519.45	519.45 -	519.51	519.48	6
Media giornaliera	7	519.50	519.47	519.47 -	519.49 -	519.48	519.46	519.45	519.44 -	519.46	519.45 -	519.50	519.49	7
	8	519.51	519.47	519.47 -	519.49 -	519.48	519.46	519.45	519.44 -	519.45	519.45 -	519.49	519.49	8
	9	519.52 +	519.47	519.47 -	519.49 -	519.48	519.46	519.45	519.44 -	519.45	519.46	519.49	519.50	9
	10	519.51	519.47	519.47 -	519.51	519.48	519.46	519.45	519.44 -	519.45	519.48	519.49	10	
	11	519.51	519.47	519.47 -	519.57	519.48	519.46	519.44 -	519.44 -	519.45	519.48	519.49	11	
	12	519.51	519.47	519.47 -	519.59	519.47	519.46	519.45	519.46	519.45	519.48	519.49	12	
m ü.M.	13	519.50	519.47	519.50	519.57	519.47	519.46	519.46 +	519.47 +	519.49	519.46	519.47	13	
m s.m.	14	519.50	519.47	519.51 +	519.55	519.47	519.46	519.46 +	519.45	519.53 +	519.46	519.47	14	
	15	519.50	519.47	519.51 +	519.54	519.47	519.46	519.45	519.46	519.52	519.46	519.48	15	
	16	519.49	519.47	519.51 +	519.53	519.47	519.46	519.45	519.46	519.50	519.46	519.47	16	
	17	519.49	519.47	519.50	519.52	519.47	519.46	519.45	519.46	519.49	519.47	519.47	17	
	18	519.48	519.47	519.50	519.52	519.47	519.46	519.45	519.45	519.47	519.46	519.47	18	
	19	519.48	519.47	519.50	519.51	519.47	519.46	519.45	519.45	519.47	519.46	519.47	19	
	20	519.48	519.47	519.49	519.50	519.47	519.45 -	519.45	519.45	519.47	519.46 -	519.49	20	
	21	519.48	519.47	519.50	519.50	519.47	519.45 -	519.45	519.45	519.46	519.46 -	519.54	21	
	22	519.49	519.47	519.50	519.55	519.47	519.46	519.45	519.45	519.46	519.47	519.60 +	22	
	23	519.49	519.47	519.50	519.69	519.47	519.46	519.45	519.45	519.46	519.47	519.59	23	
	24	519.48	519.46 -	519.50	519.70 +	519.46 -	519.45 -	519.45	519.45	519.46	519.46	519.57	24	
+Maximum	25	519.48	519.46 -	519.50	519.62	519.47	519.45 -	519.45	519.45	519.45	519.45 -	519.55	25	
Massimo	26	519.48	519.46 -	519.49	519.57	519.46 -	519.45 -	519.45	519.45	519.45 -	519.47	519.53	26	
- Minimum	27	519.48	519.47	519.49	519.55	519.46 -	519.45 -	519.45	519.45	519.45 -	519.47	519.52	27	
Minimo	28	519.48	519.46 -	519.49	519.54	519.46 -	519.45 -	519.45	519.45	519.47	519.47	519.51	28	
	29	519.48	519.46 -	519.50	519.53	519.46 -	519.45 -	519.45	519.45	519.47	519.47	519.50	29	
	30	519.48	519.46 -	519.50	519.51	519.46 -	519.45 -	519.45	519.44 -	519.45 +	519.47	519.49	30	
	31	519.48	519.46 -	519.50	519.51	519.46 -	519.44 -	519.44 -	519.45	519.53	519.47	519.49	31	
Monatsmittel	519.49												m ü.M.	
Moyenne mensuelle	519.49												m s.m.	
Media mensile	519.49													
Maximum/Massimo	519.52	519.49	519.51	519.76 +	519.51	519.50	519.46 -	519.49	519.54	519.55	519.54	519.61	m ü.M.	
Spitze/Pointe/Punta	9.	2.	14.	23.	1.	4.	div.	12.	14.	29. 30.	4.	22.	m s.m.	
Datum/Date/Data														
Minimum/Minimo	519.47	519.46	519.46	519.48 +	519.46	519.45	519.44 -	519.44 -	519.44 -	519.45	519.46	519.47	m ü.M.	
Momentan/momentan.	div.	26.	1.	9.	30.	30.	31.	1.	1.	1.	21.	1.	m s.m.	
Datum/Date/Data														

Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua 519.48 m ü.M./m s.m.



Periode/Période/Periodo	1979 - 2008 (30 Jahre/années/anni)													
Monatsmittel	519.51	519.51	519.52 +	519.52 +	519.50	519.49	519.48	519.47 -	519.47 -	519.48	519.49	519.50	m ü.M.	
Moyenne mensuelle													m s.m.	
Media mensile														
Maximum/Massimo	519.85	520.26 +	519.89	520.10	520.04	519.82	519.75 -	519.83	519.76	519.76	519.78	519.99	m ü.M.	
Spitze/Pointe/Punta	1991	1999	2006	2006	1999	1995	1982	2007	1987	1981	2002	1997	m s.m.	
Jahr/Année/Anno														
Minimum/Minimo	519.45	519.45	519.46 +	519.45	519.45	519.44	519.43 -	519.43 -	519.43 -	519.43 -	519.44	519.44	m ü.M.	
Momentan/momentan.	2004	1990	2008	1997	1998	2003	2003	2003	2003	2003	2005	1989	m s.m.	
Jahr/Année/Anno														
Grösstes Jahresmittel	519.53 (1982) m ü.M./m s.m.			Mittlerer Wasserstand			519.49 m ü.M./m s.m.			Kleinstes Jahresmittel			519.46 (2003) m ü.M./m s.m.	
Moy. annuelle la plus grande				Niveau d'eau moyen						Moy. annuelle la plus petite				
La più grande media annua				Livello medio dell'acqua						La più piccola media annua				

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	519.70	519.62	519.59	519.57	519.54	519.51	519.50	519.50	519.49	519.48	519.47	519.47	m ü.M.
1979 - 2008	519.77	519.69	519.64	519.61	519.58	519.55	519.53	519.52	519.51	519.50	519.50	519.49	m s.m.
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2008	519.47	519.47	519.46	519.46	519.45	519.45	519.45	519.45	519.45	519.44	519.44	519.44	m ü.M.
1979 - 2008	519.48	519.48	519.47	519.47	519.46	519.46	519.46	519.45	519.45	519.44	519.44	519.43	m s.m.