

Abfluss



Dübach - Rothenfluh

Stationsnummer: BL 4328

Einzugsgebiet: 2.66 km²

Höhe Station: 520 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

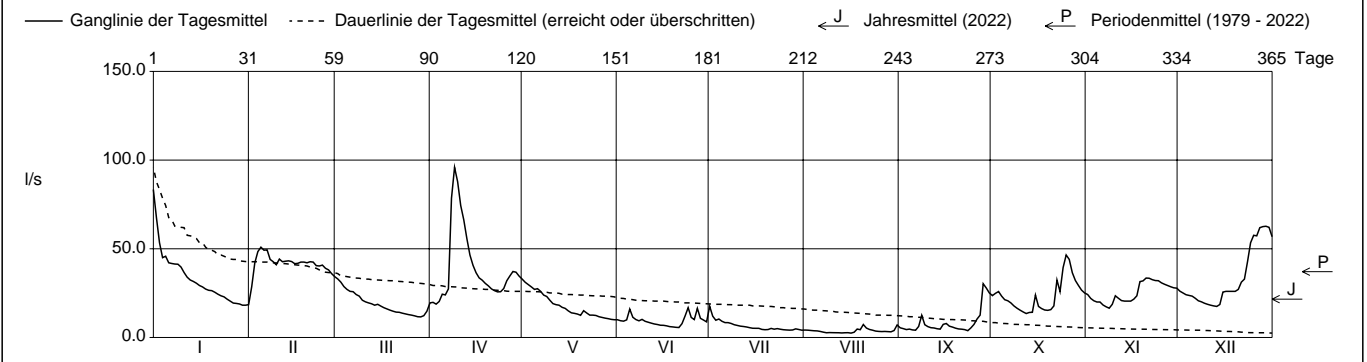
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 637 184 / 1 257 611

Mittlere Höhe: 640 m ü. M.

2022		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	83.4 +	18.5 -	34.3 +	19.5	32.9 +	10.0	17.6 +	4.19	5.45	23.6	24.2	26.1	1
	2	67.6	28.6	33.0	19.8	31.1	9.44	12.0	4.11	4.99	24.9	22.0	25.1	2
	3	53.4	42.0	31.2	18.8 -	29.8	9.20	9.72	3.94	4.45	25.9	20.7	24.1	3
	4	45.0	48.4	28.7	20.3	28.5	9.93	10.4	3.78	4.72	23.3	20.0	23.7	4
	5	45.8	50.9 +	27.1	24.4	27.1	16.0	9.14	3.70	4.26	21.3	20.0	23.3	5
	6	42.1	49.2	26.0	24.0	27.5	11.4	8.38	3.40	4.10	20.7	18.3	22.1	6
	7	41.7	49.4	25.8	27.4	26.0	10.1	8.37	3.00	6.21	19.5	17.3	20.7	7
	8	41.4	44.0	24.2	78.5	23.9	9.39	7.90	2.66	12.5	17.8	16.5 -	20.1	8
	9	41.3	42.7	23.3	95.9 +	23.1	10.2	7.19	2.76	7.19	16.5	18.7	19.3	9
	10	39.7	41.0	21.0	87.8	21.0	9.13	6.79	2.71	6.12	15.4	23.5	18.7	10
l/s	11	36.6	44.2	20.1	74.4	19.1	8.60	6.39	2.68	5.51	14.4	22.1	18.2	11
	12	34.0	42.7	19.5	66.3	18.5	8.08	6.19	2.66	5.36	13.5 -	20.8	17.8	12
	13	32.4	43.0	19.0	55.8	18.2	7.61	5.92	2.55	4.93	14.1	20.5	17.5 -	13
	14	31.6	43.2	18.2	46.5	17.0	7.31	5.53	2.66	4.69	14.2	20.5	18.6	14
	15	30.6	42.8	18.7	40.7	16.4	6.90	5.20	2.70	7.39	23.9	20.5	25.6	15
	16	29.3	41.6	17.7	36.5	15.0	6.85	5.17	2.46 -	7.88	17.5	21.6	26.0	16
	17	28.5	41.8	16.8	33.6	13.9	6.56	5.16	2.95	6.37	16.3	23.5	26.0	17
	18	27.3	42.5	16.1	32.3	13.6	6.12	4.55	4.75	5.87	15.5	31.5	26.0	18
	19	26.6	42.5	15.4	30.5	13.2	5.95	4.37	4.39	5.24	15.3	31.9	26.0	19
	20	26.4	42.1	14.8	29.1	12.5	5.73	4.47	7.31 +	4.81	15.7	33.5 +	27.1	20
+ Maximum	21	25.5	42.7	14.3	27.4	15.1	5.61 -	5.11	4.68	17.8	33.4	31.2	31.2	21
	22	24.4	42.5	14.2	26.4	13.8	7.79	4.67	4.42	32.4	32.6	32.9	22	
	23	23.5	40.5	13.7	25.7	12.6	12.1	5.00	4.11	3.83 -	25.9	32.1	42.7	23
	24	22.9	40.3	13.3	25.8	12.6	16.8 +	4.65	3.61	5.41	39.4	32.0	53.4	24
	25	21.6	40.8	12.9	27.6	12.4	11.3	4.38	3.42	7.37	46.5 +	30.8	57.6	25
- Minimum	26	20.5	39.0	12.6	32.0	11.7	10.1	4.24	3.33	10.4	44.0	30.0	57.3	26
	27	19.4	38.1	12.2	34.7	11.3	16.4	4.14	3.40	12.6	36.5	29.3	61.9	27
	28	19.2	36.0	11.7	37.2	10.9	10.8	4.23	3.30	30.3 +	32.1	28.6	62.5	28
	29	18.9		11.6 -	36.8	10.6	9.83	4.86	3.19	27.9	29.3	28.0	62.7 +	29
	30	18.2		12.3	34.6	10.2	8.80	4.50	3.92	25.1	26.7	27.8	62.1	30
	31	18.2		14.8		10.0 -		4.10 -	7.05		25.1		56.8	31
Monatsmittel		33.4	41.5 +	19.2	39.0	18.1	9.46	6.46	3.69 -	8.33	23.4	25.1	33.3	l/s
Maximum (Spitze)		91.0 01.	54.0 07.	35.0 01.	98.0 09. +	34.0 01.	40.3 23.	25.5 01.	16.5 20. -	40.3 28.	64.0 24.	33.5 21.	66.0 30.	l/s Datum

Jahresmittel 21.6 l/s



Periode	1979 – 2022 (44 Jahre)												
Monatsmittel	48.4	48.5	52.1 +	48.0	44.6	35.6	26.1	20.0	18.3 -	23.8	34.1	46.5	l/s
Maximum (Spitze)	514 1991	2010 1999 +	615 2006	1220 2006	976 1999	1200 2021	717 2021	462 2007	336 1987	331 1981 -	368 2002	778 1997	l/s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.805- 2017	8.39 2020	10.0 + 2021	6.00 2021	3.60 2011	3.40 2011	2.20 2003	2.00 2003	2.00 2020	2.35 2003	3.60 2018	4.00 2011	l/s Jahr

Grösstes Jahresmittel 74.9 (1987) l/s **Periodenmittel** 37.1 l/s **Kleinstes Jahresmittel** 12.3 (2020) l/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2022	95.9	83.4	67.6	62.5	50.9	42.5	38.1	32.4	29.8	26.4	24.2	20.8	l/s
1979 - 2022	337	220	158	136	101	75.2	61.6	53.0	45.8	38.8	33.4	29.9	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2022	18.9	16.8	13.9	11.3	8.38	6.39	5.20	4.45	3.70	2.95	2.66	2.46	l/s
1979 - 2022	27.0	23.9	19.8	16.3	12.8	11.0	9.26	7.19	5.35	4.19	3.33	2.30	l/s

Die Abflüsse wurden auch für die Jahre 1977 und 1978 bestimmt.

