

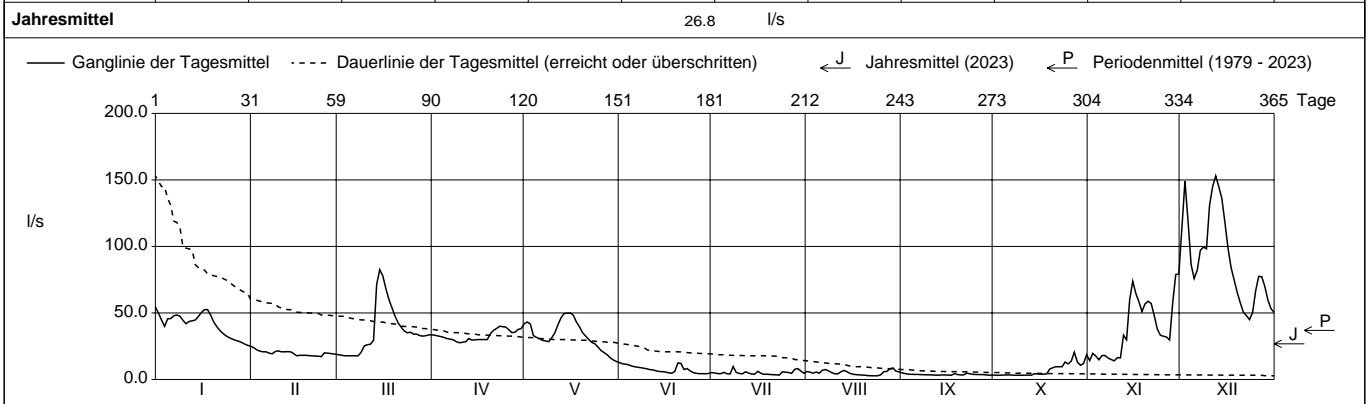
Abfluss



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.

2023	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	54.5 +	25.0 +	18.8	33.6	41.9	12.7 +	5.19	5.96	4.92 +	3.30	14.2	114	1
2	49.9	23.9	18.5	33.2	43.2	11.8	4.92	5.54	4.42	3.13 -	19.6	149	2
3	44.8	22.3	18.0	32.7	41.7	11.5	4.39	4.72	4.00	3.20	17.6	119	3
4	39.9	21.3	17.8 -	32.2	33.0	11.0	4.39	5.57	3.87	3.37	14.8	86.3	4
5	45.6	20.8	17.8 -	31.5	31.6	10.1	5.32	4.73	3.81	3.40	18.0	75.9	5
6	45.8	20.8	17.8 -	30.7	30.7	9.55	4.28	6.90	3.81	3.40	18.0	82.2	6
7	47.9	19.8	17.8 -	30.3	29.4	9.19	4.14	7.46	3.66	3.30	16.1	97.1	7
8	48.5	19.3	17.8 -	29.7	28.9	8.83	9.73 +	6.52	3.60	3.19	15.0	99.5	8
9	47.5	21.0	20.7	28.3	28.5	8.42	5.27	5.23	3.50	3.19	14.0	98.2	9
10	44.4	21.5	25.3	27.6 -	31.4	8.00	4.54	4.31	3.49	3.14	16.4	131	10
11	41.9	20.8	26.1	28.0	35.2	7.39	4.22	4.21	3.40	3.25	16.2	145	11
12	43.6	20.8	26.5	28.4	41.2	7.17	5.77	5.69	3.22	3.24	33.3	153	12
13	44.1	20.9	29.5	30.8	46.4	6.42	4.88	6.80	3.28	3.24	29.8	145	13
14	44.7	20.8	71.3	29.6	49.6	6.02	4.07	5.89	3.45	4.34	59.8	136	14
15	47.4	19.5	82.5 +	29.8	49.8	5.86	4.00	4.57	3.40	4.17	73.8	118	15
16	50.4	17.8	77.9	30.0	50.0 +	5.60	6.10	3.93	3.30	4.00	64.8	98.7	16
17	52.5	18.2	68.3	30.0	48.3	5.00	4.70	3.63	3.19 -	4.00	58.5	84.1	17
18	52.5	18.1	60.1	30.0	43.2	4.66	3.90	3.49	4.42	4.20	51.1	74.8	18
19	48.3	18.2	53.8	30.0	39.6	5.97	3.94	3.32	3.70	7.83	56.8	65.5	19
20	43.2	17.9	47.5	34.3	35.2	12.4	3.74	3.17	3.41	8.86	58.8	57.6	20
21	39.7	17.8	42.5	36.9	32.6	12.1	3.60	2.84	3.46	9.59	57.2	50.6	21
22	36.8	17.6	39.3	38.3	30.1	7.46	3.50	2.78	4.71	9.59	48.1	48.0	22
23	34.6	17.5	36.4	40.0 +	27.9	8.20	3.26	2.74 -	4.31	9.59	37.9	45.0 -	23
24	32.8	17.2	35.1	39.7	26.9	6.46	5.76	2.81	3.86	13.1	33.3	50.3	24
25	31.5	20.0	35.5	39.4	24.4	5.19	5.46	3.47	3.74	11.7	32.5	66.7	25
26	30.4	19.8	34.1	37.4	21.8	4.63	5.25	5.86	3.70	13.8	31.9	77.5	26
27	29.5	19.5	34.1	35.2	20.2	4.38	4.55	6.02	3.70	20.5 +	29.7	77.2	27
28	28.8	19.2	33.0	35.5	18.6	4.36	7.61	8.06	3.54	13.1 +	57.4	69.7	28
29	27.9		32.6	37.6	16.3	4.31	8.17	8.69 +	3.20	10.7	78.9	59.6	29
30	26.7		32.9	38.2	14.7	4.49	6.45	6.22	3.30	12.0	79.3 +	53.2	30
31	25.7 -		33.5		13.5 -		4.64	5.71		18.6		50.4	31
Monatsmittel	41.4	19.9	36.2	33.0	33.1	7.64	5.02	5.06	3.71 -	7.16	38.4	89.6 +	l/s
Maximum (Spitze)	56.0 01.	25.5 01.	84.0 15.	40.3 24.	56.0 13.	30.0 21.	26.5 28.	13.3 28.	6.00 - 18.	27.0 27.	83.0 30.	156 + 12.	l/s Datum
Jahresmittel	26.8 l/s												



Periode	1979 - 2023 (45 Jahre)												
Monatsmittel	48.2	47.8	51.8 +	47.6	44.4	35.0	25.6	19.7	17.9 -	23.4	34.2	47.5	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** 36.9 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	
2023	153	145	131	114	79.3	58.5	48.5	43.2	37.6	32.8	29.7	23.9	l/s
1979 - 2023	336	218	157	135	100	75.0	61.3	52.7	45.6	38.7	33.3	29.8	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2023	19.2	16.4	9.73	6.46	5.23	4.42	4.00	3.54	3.30	3.19	2.84	2.74	l/s
1979 - 2023	26.9	23.7	19.6	16.2	12.6	10.8	9.14	7.01	5.19	4.00	3.26	2.30	l/s

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

Wasserstand



Dübach - Rothenfluh

Stationsnummer: BL 4328

Einzugsgebiet: 2.66 km²

Höhe Station: 520 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

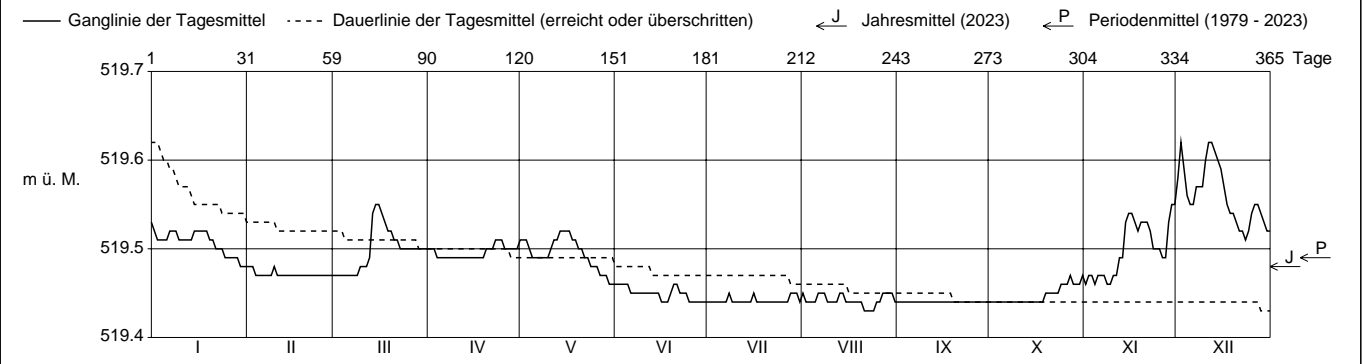
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 637 184 / 1 257 611

Mittlere Höhe: 640 m ü. M.

2023	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 519.53 +	2 519.48 +	3 519.47 -	4 519.50	5 519.51	6 519.46 +	7 519.44 -	8 519.45 +	9 519.44 +	10 519.44 -	11 519.46 -	12 519.58	1
	3 519.51	4 519.47 -	5 519.47 -	6 519.49 -	7 519.49	8 519.46 +	9 519.44 -	10 519.44	11 519.44 +	12 519.44 -	13 519.47	14 519.62 +	2
	4 519.51	5 519.47 -	6 519.47 -	7 519.49 -	8 519.50	9 519.46 +	10 519.44 -	11 519.44	12 519.44 +	13 519.44 +	14 519.47	15 519.59	3
	5 519.51	6 519.47 -	7 519.47 -	8 519.49 -	9 519.49	10 519.46 +	11 519.44 -	12 519.44	13 519.44 +	14 519.44 -	15 519.46 -	16 519.56	4
	6 519.51	7 519.47 -	8 519.47 -	9 519.49 -	10 519.49	11 519.45	12 519.44 -	13 519.44	14 519.44 +	15 519.44 -	16 519.47	17 519.55	5
	7 519.52	8 519.47 -	9 519.47 -	10 519.49 -	11 519.49	12 519.45	13 519.44 -	14 519.44	15 519.44 +	16 519.44 -	17 519.47	18 519.57	6
	8 519.52	9 519.47 -	10 519.47 -	11 519.49 -	12 519.49	13 519.45	14 519.44 -	15 519.44	16 519.44 +	17 519.44 -	18 519.47	19 519.57	7
	9 519.52	10 519.47 -	11 519.47 -	12 519.49 -	13 519.49	14 519.45	15 519.44 -	16 519.44	17 519.44 +	18 519.44 -	19 519.46 -	20 519.57	8
	10 519.51	11 519.48 +	12 519.48	13 519.49 -	14 519.49	15 519.45	16 519.44 -	17 519.44	18 519.44 +	19 519.44 -	20 519.46 -	21 519.57	9
	11 519.51	12 519.47 -	13 519.48	14 519.49 -	15 519.50	16 519.45	17 519.44 -	18 519.44	19 519.44 +	20 519.44 -	21 519.47	22 519.62 +	10
	12 519.51	13 519.47 -	14 519.48	15 519.49 -	16 519.51	17 519.45	18 519.44 -	19 519.44	20 519.44 +	21 519.44 -	22 519.49	23 519.62 +	11
	13 519.51	14 519.47 -	15 519.49	16 519.49 -	17 519.51	18 519.45	19 519.44 -	20 519.44	21 519.44 +	22 519.44 -	23 519.49	24 519.61	12
m ü. M.	14 519.51	15 519.47 -	16 519.54	17 519.49 -	18 519.52 +	19 519.45	20 519.44 -	21 519.44	22 519.44 +	23 519.44 -	24 519.53	25 519.60	13
	15 519.52	16 519.47 -	17 519.55 +	18 519.49 -	19 519.52 +	20 519.45	21 519.44 -	22 519.44	23 519.44 +	24 519.44 -	25 519.54	26 519.59	14
	16 519.52	17 519.47 -	18 519.55 +	19 519.49 -	20 519.52 +	21 519.44 -	22 519.45 +	23 519.44	24 519.44 +	25 519.44 -	26 519.54	27 519.57	15
	17 519.52	18 519.47 -	19 519.54	20 519.49 -	21 519.52 +	22 519.44 -	23 519.45 +	24 519.44	25 519.44 +	26 519.44 -	27 519.54	28 519.57	16
	18 519.52	19 519.47 -	20 519.53	21 519.49 -	22 519.52 +	23 519.44 -	24 519.45 +	25 519.44	26 519.44 +	27 519.44 -	28 519.53	29 519.55	17
	19 519.52	20 519.47 -	21 519.52	22 519.49 -	23 519.51	24 519.44 -	25 519.45	26 519.44	27 519.44 +	28 519.44 -	29 519.52	30 519.54	18
	20 519.51	21 519.47 -	22 519.52	23 519.50	24 519.50	25 519.46 +	26 519.44 -	27 519.44	28 519.44 +	29 519.44 -	30 519.53	31 519.53	19
	21 519.51	22 519.47 -	23 519.51	24 519.50	25 519.50	26 519.46 +	27 519.44 -	28 519.43 -	29 519.44 +	30 519.45	31 519.53	519.52	20
	22 519.50	23 519.47 -	24 519.51	25 519.50	26 519.49	27 519.45	28 519.44 -	29 519.43 -	30 519.44 +	31 519.45	519.52	519.52	21
+ Maximum	23 519.50	24 519.47 -	25 519.50	26 519.51 +	27 519.49	28 519.45	29 519.44 -	30 519.43 -	31 519.44 +	519.45	519.50	519.52	22
	24 519.50	25 519.47 -	26 519.50	27 519.51 +	28 519.48	29 519.45	30 519.44 -	31 519.43 -	519.44 +	519.46	519.50	519.52	23
	25 519.49	26 519.47 -	27 519.50	28 519.51 +	29 519.48	30 519.44	31 519.44 -	519.44	519.44 +	519.46	519.50	519.54	24
- Minimum	26 519.49	27 519.47 -	28 519.50	29 519.50	30 519.48	31 519.44	519.44 -	519.44	519.44 +	519.46	519.49	519.55	25
	27 519.49	28 519.47 -	29 519.50	30 519.50	31 519.47	519.44 -	519.44 -	519.45 +	519.44 +	519.47 +	519.49	519.55	26
	28 519.49	29 519.47 -	30 519.50	31 519.50	519.47	519.44 -	519.45 +	519.45 +	519.44 +	519.46	519.53	519.54	27
	29 519.49	30 519.47 -	31 519.50	519.50	519.47	519.44 -	519.45 +	519.45 +	519.44 +	519.46	519.53	519.54	28
	30 519.48	31 519.47 -	519.50	519.50	519.46	519.44 -	519.45 +	519.45 +	519.44 +	519.46	519.55 +	519.53	29
	31 519.48	519.47 -	519.50	519.50	519.46	519.44 -	519.45 +	519.45 +	519.44 +	519.46	519.55 +	519.52	30
												519.52	31
Monatsmittel	519.51	519.47	519.50	519.50	519.49	519.45	519.44 -	519.44 -	519.44 -	519.45	519.50	519.56 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	519.53 01.	519.48 01.	519.55 15.	519.51 24.	519.53 13.	519.49 21.	519.48 28.	519.46 28.	519.45 - 18.	519.48 27.	519.55 30.	519.63 + 12.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 519.48 Maximum 519.62 (12.12.2023) Minimum 519.43 (21.08.2023) Spitze 519.63 (02.12.2023)



Periode	1979 – 2023 (45 Jahre)												
Monatsmittel	519.51 +	519.50	519.51 +	519.50	519.50	519.49	519.47	519.46 -	519.46 -	519.47	519.49	519.50	m ü. M.
Maximum (Spitze)	519.86 1991	520.26 + 1999	519.89 2006	520.10 2006	520.04 1999	520.10 2021	519.96 2021	519.83 2007	519.76 - 1987	519.76 - 1981	519.78 2002	519.99 1997	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	519.42 - 2017	519.45 1989	519.46 + 2021	519.45 2021	519.44 2011	519.44 2011	519.43 2003	519.43 2003	519.43 2020	519.43 2003	519.44 2018	519.44 2011	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 519.53 (1982) m ü. M. **Periodenmittel** 519.49 m ü. M. **Kleinstes Jahresmittel** 519.46 (2020) m ü. M.

Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2023	519.62	519.62	519.60	519.58	519.55	519.53	519.52	519.51	519.50	519.50	519.49	519.48	m ü. M.
1979 - 2023	519.76	519.68	519.63	519.60	519.57	519.54	519.53	519.51	519.51	519.50	519.49	519.48	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2023	519.47	519.47	519.45	519.45	519.44	519.44	519.44	519.44	519.44	519.44	519.43	519.43	m ü. M.
1979 - 2023	519.48	519.47	519.47	519.46	519.46	519.46	519.45	519.45	519.44	519.44	519.44	519.43	m ü. M.