

Abfluss

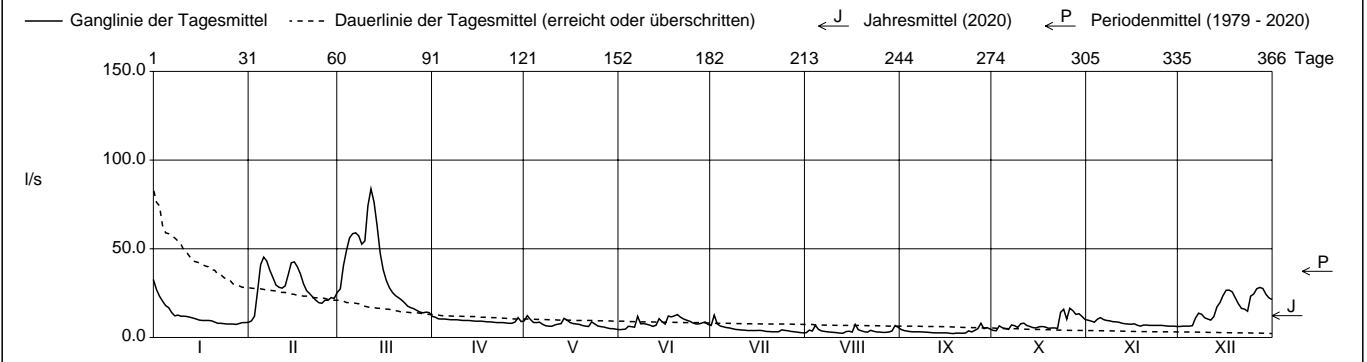


Dübach - Rothenfluh
 Stationsnummer: BL 4328
 Einzugsgebiet: 2.66 km²
 Höhe Station: 520 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft
 Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau
 Koordinaten: 2 637 184 / 1 257 611
 Mittlere Höhe: 640 m ü. M.

2020		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	32.7 +	8.52 -	25.4	11.9 +	9.34	4.39 -	6.79	2.70	4.48	3.98	9.73	6.21 -	1
	2	27.1	9.33	27.4	11.4	12.3 +	4.53	12.6 +	4.12	3.88	3.81 -	9.23	6.39	2
	3	23.3	12.0	40.3	10.5	10.2	4.69	7.59	3.65	3.58	6.55	8.60	6.39	3
	4	20.5	26.2	49.0	10.4	8.48	6.32	6.46	6.84	3.29	5.46	10.3	6.39	4
	5	18.0	41.0	56.1	10.4	8.38	6.09	6.00	4.54	3.19	5.00	11.2 +	6.64	5
	6	16.8	45.3 +	58.5	10.2	8.62	5.80	5.58	3.69	3.19	4.56	10.1	10.9	6
	7	14.0	43.1	59.0	10.0	7.43	11.9	5.35	3.40	3.19	7.04	9.59	13.7	7
	8	12.2	37.9	57.3	10.0	6.62	7.70	4.92	3.17	3.10	6.64	9.39	13.1	8
	9	12.6	33.8	52.6	10.0	6.37	7.83	4.53	3.00	3.00	5.63	8.92	11.1	9
	10	12.0	29.6	54.4	9.79	6.33	7.43	4.39	2.86	2.87	7.72	8.80	10.4	10
l/s	11	12.0	28.3	74.2	9.59	7.06	6.93	4.19	2.70	2.70	8.06	8.60	9.79	11
	12	11.8	27.8	83.8 +	9.59	7.53	6.23	4.11	2.46	2.60	6.77	8.05	11.8	12
	13	11.4	29.1	76.3	9.59	7.76	6.88	3.89	2.40	2.60	6.18	7.72	17.2	13
	14	10.9	35.4	63.0	9.39	10.8	10.6	3.94	3.32	2.60	5.55	7.58	19.7	14
	15	10.4	42.1	47.6	9.20	9.76	8.81	3.90	3.54	2.60	5.39	7.45	23.7	15
	16	9.80	42.6	38.1	9.20	8.39	7.55	3.95	3.04	2.59	6.02	7.71	26.6	16
	17	9.59	39.8	32.2	9.20	7.82	12.1	4.00	7.36 +	2.32	6.19	6.93	26.7	17
	18	9.59	35.7	28.1	9.00	7.58	11.6	3.76	4.35	2.20 -	5.89	6.39	25.7	18
	19	9.59	30.2	25.4	8.80	7.38	12.2	3.39	3.76	2.47	5.20	6.96	22.3	19
	20	9.39	26.4	23.6	8.80	6.73	12.9 +	3.33	3.22	2.44	5.34	7.01	19.0	20
+ Maximum	21	8.71	24.7	22.4	8.60	6.39	11.4	3.19	3.00	2.40	5.39	6.81	16.4	21
	22	8.00	22.8	21.1	8.39	6.19	10.4	3.20	4.04	2.52	5.10	6.81	16.0	22
	23	8.00	21.0	19.5	8.39	8.77	9.75	3.22	3.51	3.74	14.2	6.81	14.8	23
	24	7.79	19.6	17.6	8.39	7.64	9.15	4.30	3.10	3.14	15.9	6.81	23.3	24
	25	7.58	19.3	16.8	8.20	6.50	8.23	3.99	3.06	3.98	10.3	6.81	24.5	25
	- Minimum	26	7.58	21.0	16.2	8.00 -	6.12	7.62	3.80	2.85	4.95	16.5 +	6.62	27.5
27		7.58	21.0	15.2	8.00 -	5.89	7.63	3.43	2.88	7.97 +	15.1	6.39	28.2 +	27
28		7.36 -	22.5	14.3	8.71	5.40	8.17	3.23	3.09	4.98	13.0	6.39	27.6	28
29		7.86	22.0	13.9 -	11.2	5.00	8.74	3.04	3.70	5.55	13.4	6.39	24.3	29
30		8.37		14.3	8.94	4.96	7.34	2.77	6.72	4.78	11.8	6.19 -	22.3	30
31		8.39		14.0		4.65 -		2.61 -	5.70		10.1		21.4	31
Monatsumme	12.3	28.2	37.3 +	9.46	7.50	8.36	4.50	3.73	3.43 -	7.99	7.88	17.4	l/s	
Maximum (Spitze)	38.0 01.	46.3 06.	85.0 + 12.	13.3 29.	15.9 23.	20.5 17.	23.7 02.	12.6 30.	10.8 - 27.	26.0 23.	11.6 05.	28.5 28.	l/s Datum	

Jahresmittel 12.3 l/s



1979 - 2020 (42 Jahre)		Monatsumme		Maximum (Spitze)		Minimum (Momentanwert)																																										
Januar	47.9	514 1991	0.805- 2017	Februar	48.3	2010 1999 +	8.39 2020	März	53.6 +	615 2006	10.8 + 1993	April	49.1	1220 2006	7.58 2020	Mai	45.3	976 1999	3.60 2011	Juni	35.6	434 1995	3.40 2011	Juli	24.3	313 1982 -	2.20 2003	August	19.9	462 2007	2.00 2003	September	18.6 -	336 1987	2.00 2020	Oktober	24.1	331 1981	2.35 2003	November	34.8	368 2002	3.60 2018	Dezember	47.1	778 1997	4.00 2011	l/s Jahr

Grösstes Jahresmittel 74.9 (1987) l/s **Periodenmittel** 37.3 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	
2020	83.8	74.2	58.5	54.4	40.3	27.4	22.3	16.8	13.0	10.9	9.75	8.80	l/s
1979 - 2020	336	219	158	135	101	75.7	62.1	53.6	46.2	39.2	33.8	30.1	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2020	8.17	7.58	6.81	6.32	5.35	4.39	3.80	3.20	2.86	2.60	2.44	2.32	l/s
1979 - 2020	27.3	24.3	20.2	16.5	13.0	11.0	9.34	7.24	5.39	4.19	3.40	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

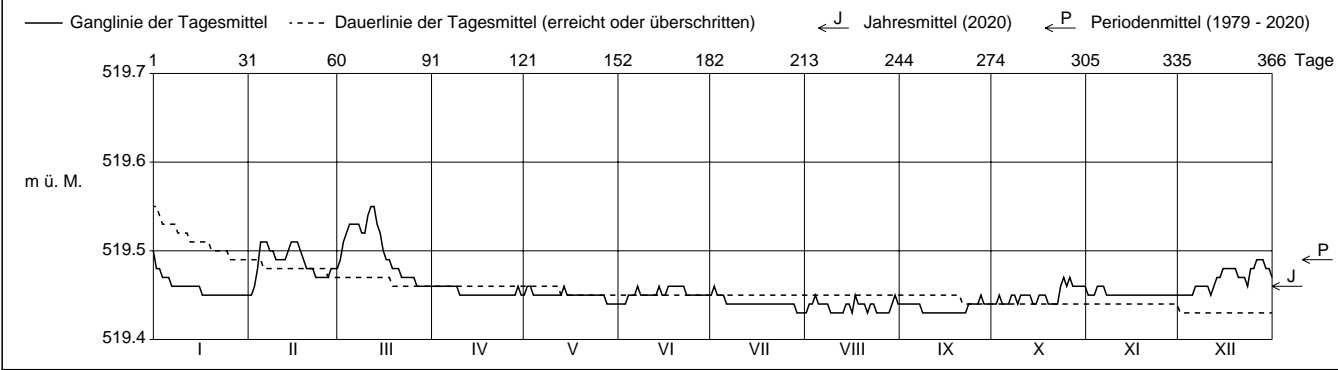
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 637 184 / 1 257 611

Mittlere Höhe: 640 m ü. M.

2020	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 519.50 +	2 519.45 -	3 519.48	4 519.46 +	5 519.45	6 519.44 -	7 519.45	8 519.43 -	9 519.44	10 519.44 -	11 519.45 -	12 519.45 -	1 519.45 -
	2 519.48	3 519.46	4 519.51	5 519.46 +	6 519.46 +	7 519.44 -	8 519.45 +	9 519.44	10 519.44	11 519.44 -	12 519.45 -	13 519.45 -	2 519.45 -
	3 519.47	4 519.48	5 519.52	6 519.46 +	7 519.45	8 519.45	9 519.45	10 519.44	11 519.44	12 519.44 -	13 519.45 -	14 519.45 -	3 519.45 -
	4 519.47	5 519.51 +	6 519.53	7 519.46 +	8 519.45	9 519.45	10 519.45	11 519.44	12 519.44	13 519.44 -	14 519.46 +	15 519.45 -	4 519.45 -
	5 519.47	6 519.51 +	7 519.53	8 519.46 +	9 519.45	10 519.45	11 519.44	12 519.44	13 519.44	14 519.44 -	15 519.46 +	16 519.46 +	5 519.45 -
	6 519.46	7 519.51 +	8 519.53	9 519.46 +	10 519.45	11 519.46 +	12 519.44	13 519.44	14 519.44	15 519.45	16 519.45 +	17 519.46 +	6 519.46
	7 519.46	8 519.50	9 519.53	10 519.46 +	11 519.45	12 519.45	13 519.44	14 519.44	15 519.44	16 519.45	17 519.45	18 519.46	7 519.46
	8 519.46	9 519.50	10 519.52	11 519.46 +	12 519.45	13 519.45	14 519.44	15 519.44	16 519.43 -	17 519.43 -	18 519.44 -	19 519.45 -	8 519.46
	9 519.46	10 519.49	11 51.52	12 519.45 -	13 519.45	14 519.45	15 519.44	16 519.43 -	17 519.43 -	18 519.45 -	19 519.45 -	20 519.46 -	9 519.46
	10 519.46	11 519.49	12 519.52	13 519.45 -	14 519.45	15 519.45	16 519.44	17 519.43 -	18 519.43 -	19 519.45 -	20 519.45 -	21 519.46 -	10 519.46
	11 519.46	12 519.49	13 519.54	14 519.45 -	15 519.45	16 519.45	17 519.44	18 519.43 -	19 519.43 -	20 519.45 -	21 519.45 -	22 519.45 -	11 519.45
	12 519.46	13 519.49	14 519.55 +	15 519.45 -	16 519.45	17 519.45	18 519.44	19 519.43 -	20 519.43 -	21 519.45 -	22 519.45 -	23 519.46 -	12 519.46
	13 519.46	14 519.49	15 519.55 +	16 519.45 -	17 519.45	18 519.45	19 519.44	20 519.43 -	21 519.43 -	22 519.45 -	23 519.45 -	24 519.47 -	13 519.47
	14 519.46	15 519.50	16 519.53	17 519.45 -	18 519.46 +	19 519.46 +	20 519.44	21 519.44	22 519.43 -	23 519.44 -	24 519.45 -	25 519.47 -	14 519.47
	15 519.46	16 519.51 +	17 519.52	18 519.45 -	19 519.45	20 519.45	21 519.44	22 519.44	23 519.43 -	24 519.44 -	25 519.45 -	26 519.48 -	15 519.48
	16 519.46	17 519.51 +	18 519.50	19 519.45 -	20 519.45	21 519.45	22 519.44	23 519.43 -	24 519.43 -	25 519.45 -	26 519.45 -	27 519.48 -	16 519.48
	17 519.45 -	18 519.51 +	19 519.49	20 519.45 -	21 519.45	22 519.46 +	23 519.44	24 519.45 +	25 519.43 -	26 519.45 -	27 519.45 -	28 519.48 -	17 519.48
	18 519.45 -	19 519.50	20 519.49	21 519.45 -	22 519.45	23 519.46 +	24 519.44	25 519.44	26 519.43 -	27 519.45 -	28 519.45 -	29 519.48 -	18 519.48
	19 519.45 -	20 519.49	21 519.48	22 519.45 -	23 519.45	24 519.46 +	25 519.44	26 519.44	27 519.43 -	28 519.44 -	29 519.45 -	30 519.48 -	19 519.48
	20 519.45 -	21 519.48	22 519.48	23 519.45 -	24 519.45	25 519.46 +	26 519.44	27 519.44	28 519.43 -	29 519.44 -	30 519.45 -	31 519.47 -	20 519.47
	21 519.45 -	22 519.48	23 519.48	24 519.45 -	25 519.45	26 519.46 +	27 519.44	28 519.44	29 519.43 -	30 519.44 -	31 519.45 -	1 519.47 -	21 519.47
	22 519.45 -	23 519.48	24 519.47	25 519.45 -	26 519.45	27 519.46 +	28 519.44	29 519.44	30 519.43 -	31 519.44 -	1 519.45 -	2 519.47 -	22 519.47
	23 519.45 -	24 519.47	25 519.47	26 519.45 -	27 519.45	28 519.45	29 519.44	30 519.44	31 519.43 -	1 519.46 -	2 519.45 -	3 519.46 -	23 519.46
+ Maximum	24 519.45 -	25 519.47	26 519.47	27 519.45 -	28 519.45	29 519.45	30 519.44	31 519.43 -	1 519.44	2 519.47 +	3 519.45 -	4 519.48 -	24 519.48
	25 519.45 -	26 519.47	27 519.47	28 519.45 -	29 519.45	30 519.45	31 519.44	1 519.43 -	2 519.44	3 519.46	4 519.45 -	5 519.48 -	25 519.48
- Minimum	26 519.45 -	27 519.47	28 519.47	29 519.45 -	30 519.45	31 519.45	1 519.44	2 519.43 -	3 519.44	4 519.47 +	5 519.45 -	6 519.49 +	26 519.49
	27 519.45 -	28 519.47	29 519.46 -	30 519.45 -	31 519.45	1 519.45	2 519.44	3 519.43 -	4 519.45 +	5 519.46	6 519.45 -	7 519.49 +	27 519.49
	28 519.45 -	29 519.48	30 519.46 -	31 519.45 -	1 519.44 -	2 519.45	3 519.44	4 519.43 -	5 519.44	6 519.46	7 519.45 -	8 519.49 +	28 519.49
	29 519.45 -	30 519.48	31 519.46 -	1 519.45 -	2 519.44 -	3 519.45	4 519.43 -	5 519.44	6 519.44	7 519.46	8 519.45 -	9 519.48 -	29 519.48
	30 519.45 -	31 519.48	1 519.46 -	2 519.45 -	3 519.44 -	4 519.45	5 519.43 -	6 519.45 +	7 519.44	8 519.46	9 519.45 -	10 519.48 -	30 519.48
	31 519.45 -	1 519.48	2 519.46 -	3 519.45 -	4 519.44 -	5 519.45	6 519.43 -	7 519.44	8 519.46	9 519.46	10 519.45 -	11 519.47 -	31 519.47
Monatsmittel	519.46	519.49	519.50 +	519.45	519.45	519.45	519.44 -	519.44 -	519.44 -	519.45	519.45	519.47	m ü. M.
Maximum (Spitze)	519.50 01.	519.51 06.	519.55 + 12.	519.46 - 29.	519.47 23.	519.47 17.	519.48 02.	519.46 - 30.	519.46 - 27.	519.48 23.	519.46 - 05.	519.49 28.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 519.46 Maximum 519.55 (12.03.2020) Minimum 519.43 (18.09.2020) Spitze 519.55 (12.03.2020)



Periode	1979 – 2020 (42 Jahre)												
Monatsmittel	519.51 +	519.50	519.51 +	519.51 +	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	519.82 1995	519.75 - 1982	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 + 1993	519.45 2020	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. **Kleinste 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	
2020	519.55	519.54	519.53	519.52	519.51	519.49	519.48	519.47	519.46	519.46	519.45	519.45	m ü. M.
1979 - 2020	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	
2020	519.45	519.45	519.45	519.45	519.44	519.44	519.44	519.44	519.43	519.43	519.43	519.43	m ü. M.
1979 - 2020	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.