

Abfluss



Dübach - Rothenfluh

Stationsnummer: BL 4328

Einzugsgebiet: 2.66 km²

Höhe Station: 520 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

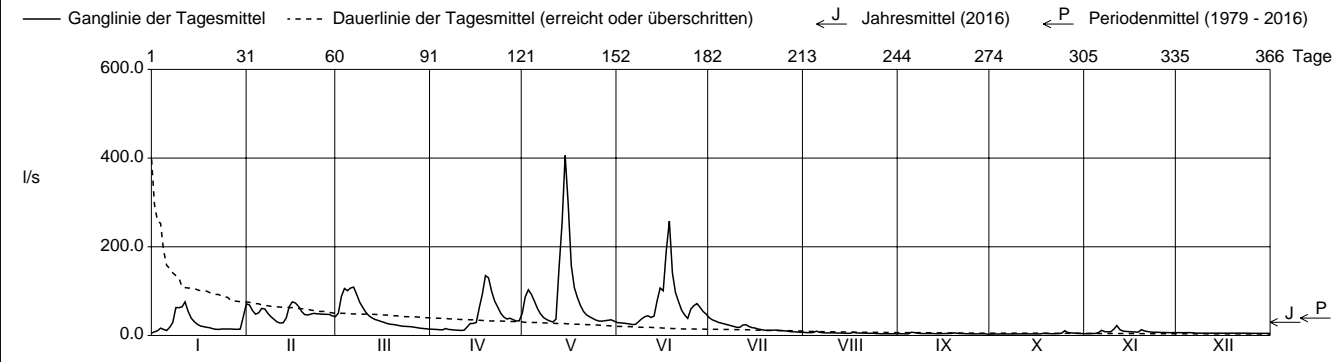
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2637 184 / 1257 611

Mittlere Höhe: 640 m ü. M.

2016		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	5.19 -	71.4	42.3	14.3	49.9	29.2	40.0 +	7.00	3.97	3.10 -	4.00 -	6.39 +	1
	2	8.17	68.8	50.1	13.9	87.4	28.4	35.4	6.40	3.87	3.34	4.19	6.39 +	2
	3	10.6	56.2	88.0	13.6	103	27.8	32.7	6.35	3.78	3.40	4.39	6.39 +	3
	4	16.5	48.1	106	13.0	92.6	27.0	29.6	6.86	3.72	3.40	4.60	6.39 +	4
	5	13.6	51.0	101	12.8	77.0	26.0	27.7	9.78 +	7.34 +	3.40	6.55	6.39 +	5
	6	11.2	61.0	107	15.6	60.4	24.5 -	26.1	7.13	6.45	3.40	11.6	5.92	6
	7	18.5	59.8	109 +	13.6	48.4	25.3	24.1	6.19	5.39	3.40	8.60	5.19	7
	8	29.7	50.1	92.4	13.0	40.2	31.5	22.3	5.73	4.39	3.40	8.39	5.19	8
	9	63.0	42.3	74.7	12.3	35.9	37.6	20.4	5.75	4.39	3.50	8.34	5.19	9
	10	62.7	36.5	62.9	11.9	32.6	42.4	18.4	6.00	4.39	3.60	14.1	5.19	10
l/s	11	64.5	30.6	52.1	11.4 -	30.5 -	44.4	18.4	5.79	4.39	3.60	22.4 +	5.19	11
	12	75.7 +	28.1 -	44.4	11.7	36.5	40.7	23.6	5.59	4.39	3.60	13.2	5.19	12
	13	54.2	28.7	39.6	19.0	151	43.5	24.3	5.39	4.00	3.60	9.93	5.19	13
	14	39.1	39.3	36.0	26.9	253	78.0	20.2	5.27	4.00	3.60	9.11	5.19	14
	15	31.1	65.4	33.9	27.1	406 +	107	17.7	4.81	4.19	3.60	8.60	5.19	15
	16	25.3	75.8 +	31.5	29.3	296	101	16.7	4.98	4.39	3.60	8.20	5.19	16
	17	21.5	73.3	29.3	62.9	158	191	14.5	7.05	4.39	3.60	7.79	5.19	17
	18	20.0	65.7	26.8	93.6	108	258 +	13.2	5.79	4.64	4.67	7.54	5.19	18
	19	18.5	54.4	25.3	135 +	85.5	141	12.0	5.58	5.87	4.39	13.1	5.19	19
	20	17.5	47.2	24.7	130	67.5	96.8	11.2	5.39	4.75	4.15	10.2	5.19	20
+ Maximum	21	15.3	46.1	23.5	100	54.1	76.2	11.4	5.39	4.39	3.87	8.88	5.19	21
	22	14.0	48.1	22.1	77.7	46.4	57.3	12.0	4.82	4.19	4.00	7.83	5.19	22
	23	13.7	49.9	20.8	64.1	42.1	46.1	12.0	5.10	3.90	4.33	7.39	5.19	23
	24	14.6	48.9	20.5	50.1	38.4	38.5	11.0	4.82	3.70	5.19	7.19	5.00	24
	25	14.6	48.5	20.1	41.5	34.9	59.5	10.8	4.25	3.60	10.7 +	7.00	4.81 -	25
- Minimum	26	14.6	47.8	19.5	37.2	32.5	67.2	10.2	3.84	3.60	6.72	6.81	4.81 -	26
	27	14.6	47.8	18.4	38.8	32.3	72.0	9.02	3.86	3.70	5.86	6.60	4.81 -	27
	28	14.1	47.5	17.2	35.8	33.3	63.6	8.39	3.82	3.81	5.39	6.39	4.81 -	28
	29	13.9	44.4	16.2	32.7	34.3	54.2	8.20	3.81	3.71	5.00	6.39	4.81 -	29
	30	14.3		15.6	32.9	35.3	48.3	7.60	3.90	3.03 -	4.60	6.39	4.81 -	30
	31	42.5		14.8		32.3		7.19 -	3.87		4.19		4.81 -	31
Monatsmittel		25.6	51.1	44.7	39.7	85.0 +	66.1	18.0	5.49	4.35	4.26 -	8.52	5.32	l/s
Maximum (Spitze)		81.0 12.	77.0 16.	113 07.	145 19.	472 15.	295 18.	44.0 01.	14.6 05.	9.20 05.	15.9 25.	27.5 11.	6.39 06.	l/s Datum

Jahresmittel 29.7 l/s



Periode	1979 - 2016 (38 Jahre)												
Monatsmittel	49.0	49.5	55.3 +	52.6	47.2	38.0	26.2	21.5	20.2 -	26.0	37.1	48.7	l/s
Maximum (Spitze)	514 1991	2010 1999 +	615 2006	1220 2006	976 1999	434 1995	313 1982 -	462 2007	336 1987	331 1981	368 2002	778 1997	l/s Jahr
Minimum (Momentanwert)	5.19 2016	10.8 + 2011	10.8 + 1993	7.58 2011	3.60 2011	3.40 2011	2.20 2003	2.00 - 2003	2.20 2003	2.35 2003	3.81 2015	4.00 2011	l/s Jahr

Grösstes Jahresmittel 74.9 (1987) l/s **Periodenmittel** 39.2 l/s **Kleinstes Jahresmittel** 13.3 (2011) l/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2016	406	258	158	135	101	71.4	54.4	47.8	40.0	32.6	26.1	18.5	l/s
1979 - 2016	341	229	163	138	104	78.0	64.2	55.6	48.6	41.4	35.4	31.6	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2016	14.1	11.4	7.79	6.39	5.19	5.00	4.39	4.00	3.60	3.60	3.40	3.10	l/s
1979 - 2016	28.7	25.9	22.4	18.4	14.9	12.1	10.6	8.48	6.34	5.00	3.90	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

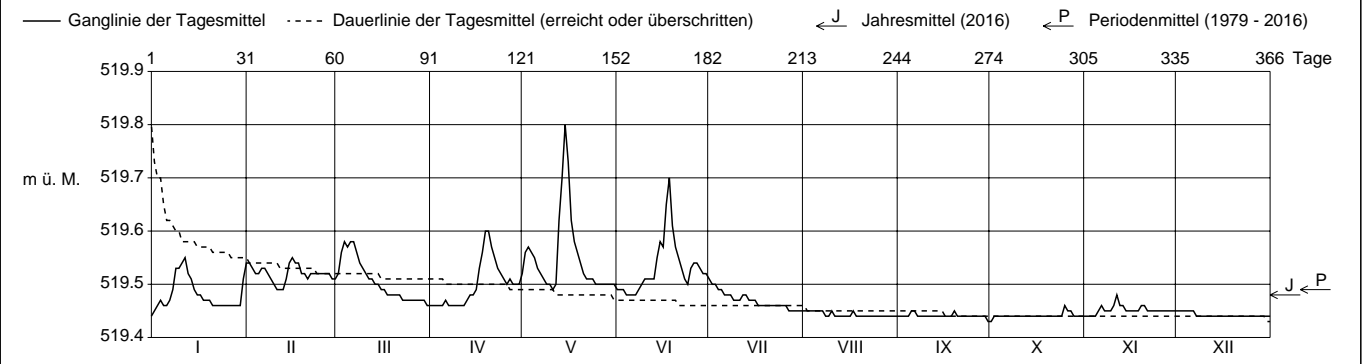
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2637 184 / 1257 611

Mittlere Höhe: 640 m ü. M.

2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember			
Tagesmittel	1	519.44 -	519.54	519.51	519.46 -	519.52	519.49	519.51 +	519.45 +	519.44	519.43 -	519.44 -	519.45 +	1	
	2	519.45	519.54	519.52	519.46 -	519.56	519.49	519.50	519.45 +	519.44	519.44	519.44 -	519.45 +	2	
	3	519.46	519.53	519.56	519.46 -	519.57	519.49	519.50	519.45 +	519.44	519.44	519.44 -	519.45 +	3	
	4	519.47	519.52	519.58 +	519.46 -	519.56	519.48 -	519.49	519.45 +	519.44	519.44	519.44 -	519.45 +	4	
	5	519.46	519.52	519.57	519.46 -	519.55	519.48 -	519.49	519.45 +	519.45 +	519.44	519.45	519.45 +	5	
	6	519.46	519.53	519.58 +	519.47	519.53	519.48 -	519.48	519.45 +	519.45 +	519.44	519.46	519.45 +	6	
	7	519.47	519.53	519.58 +	519.46 -	519.52	519.48 -	519.48	519.45 +	519.44	519.44	519.45	519.44 -	7	
	8	519.49	519.52	519.56	519.46 -	519.51	519.49	519.48	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	8	
	9	519.53	519.51	519.54	519.46 -	519.50	519.50	519.47	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	9	
	10	519.53	519.50	519.53	519.46 -	519.50	519.51	519.47	519.45 +	519.44	519.44	519.46	519.44 -	10	
m ü. M.	11	519.54	519.49 -	519.52	519.46 -	519.49 -	519.51	519.47	519.44 -	519.44	519.44	519.48 +	519.44 -	11	
	12	519.55 +	519.49 -	519.51	519.46 -	519.50	519.51	519.48	519.44 -	519.44	519.44	519.46	519.44 -	12	
	13	519.52	519.49 -	519.51	519.47	519.62	519.51	519.48	519.44 -	519.44	519.44	519.46	519.44 -	13	
	14	519.51	519.51	519.50	519.48	519.70	519.55	519.47	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	14	
	15	519.49	519.54	519.50	519.48	519.80 +	519.58	519.47	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	15	
	16	519.48	519.55 +	519.49	519.49	519.73	519.57	519.47	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	16	
	17	519.48	519.54	519.49	519.53	519.62	519.65	519.46	519.45 +	519.44	519.44	519.45	519.44 -	17	
	18	519.47	519.54	519.48	519.56	519.58	519.70 +	519.46	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	18	
	19	519.47	519.52	519.48	519.60 +	519.56	519.61	519.46	519.44 -	519.45 +	519.44	519.46	519.44 -	19	
	20	519.47	519.52	519.48	519.60 +	519.54	519.57	519.46	519.44 -	519.44	519.44	519.46	519.44 -	20	
+ Maximum	21	519.46	519.51	519.48	519.57	519.52	519.55	519.46	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	21	
	22	519.46	519.52	519.48	519.55	519.51	519.53	519.46	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	22	
	23	519.46	519.52	519.47	519.53	519.51	519.51	519.46	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	23	
	24	519.46	519.52	519.47	519.52	519.51	519.50	519.46	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	24	
	25	519.46	519.52	519.47	519.51	519.50	519.53	519.46	519.44 -	519.44	519.46 +	519.45	519.44 -	25	
	- Minimum	26	519.46	519.52	519.47	519.50	519.50	519.54	519.46	519.44 -	519.44	519.45	519.45	519.44 -	26
		27	519.46	519.52	519.47	519.51	519.50	519.54	519.45 -	519.44 -	519.44	519.45	519.45	519.44 -	27
		28	519.46	519.52	519.47	519.50	519.50	519.53	519.45 -	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	28
		29	519.46	519.51	519.47	519.50	519.50	519.52	519.45 -	519.44 -	519.44	519.44	519.45	519.44 -	29
		30	519.46		519.47	519.50	519.50	519.52	519.45 -	519.44 -	519.43 -	519.44	519.45	519.44 -	30
31		519.51		519.46 -		519.50		519.45 -	519.44 -		519.44		519.44 -	31	
Monatsumme	519.48	519.52	519.51	519.50	519.55 +	519.53	519.47	519.44 -	519.44 -	519.44 -	519.45	519.44 -	m ü. M.		
Maximum (Spitze)	519.55 12.	519.55 16.	519.58 07.	519.61 19.	519.84 + 15.	519.73 18.	519.51 01.	519.46 05.	519.45 - 05.	519.47 25.	519.49 11.	519.45 - 06.	m ü. M. Datum		

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 519.48 Maximum 519.80 (15.05.2016) Minimum 519.43 (30.09.2016) Spitze 519.84 (15.05.2016)



Periode	1979 - 2016 (38 Jahre)												
Monatsumme	519.51 +	519.51 +	519.51 +	519.51 +	519.50	519.49	519.47	519.47	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)	519.44 2016	519.45 1989	519.46 + 1993	519.45 2011	519.44 2011	519.44 2011	519.43 - 2003	519.43 - 2003	519.43 - 2003	519.43 - 2003	519.44 2015	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 (2011) m ü. M.

Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2016	519.80	519.70	519.62	519.60	519.57	519.54	519.52	519.52	519.51	519.50	519.48	519.47	m ü. M.
1979 - 2016	519.76	519.68	519.63	519.61	519.57	519.54	519.53	519.52	519.51	519.50	519.49	519.49	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2016	519.46	519.46	519.45	519.45	519.44	519.44	519.44	519.44	519.44	519.44	519.44	519.43	m ü. M.
1979 - 2016	519.48	519.47	519.47	519.46	519.46	519.46	519.45	519.45	519.45	519.44	519.44	519.43	m ü. M.