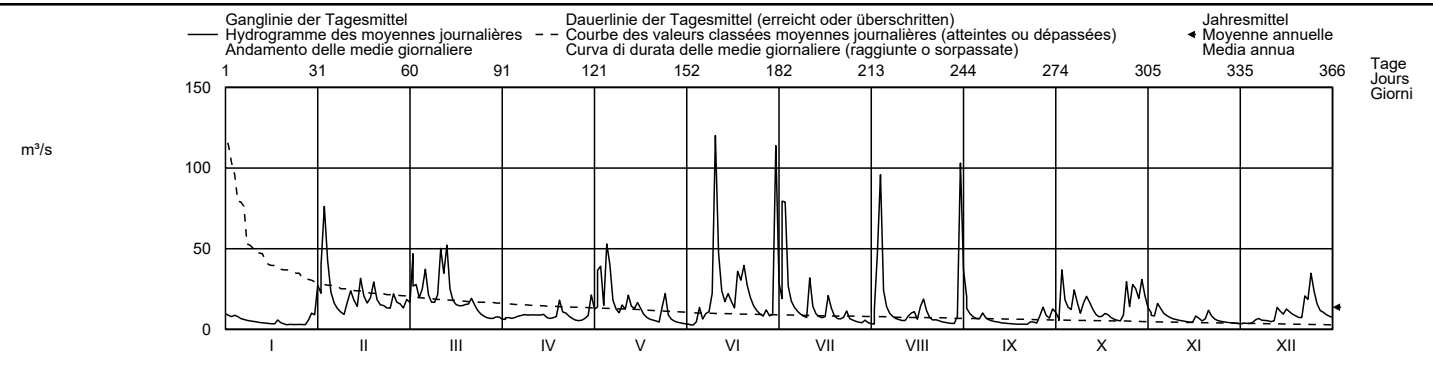


Abfluss	Kleine Emme - Emmen										2634
Débit											
Portata											
	Koordinaten	Höhe	Fläche	Mittlere Höhe	Vergletscherung						
	Coordonnées	Altitude	Surface	Altitude moyenne	Extension glacier 0 %						
	Coordinate	Altitudine	Superficie	Altitudine media	Ghiacciaio						
	2663700 / 1213630	430 m ü.M. / m s.m.	478 km²	1054 m ü.M. / m s.m.							

2020	1	Jan./Janv. Genn.	Feb./Févr. Febr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Oct. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.	
	2	9.75	22.4	46.9	6.21	13.9	3.07	19.1	3.31	20.1	6.73	10.4	3.78	1
	3	8.68	39.6	26.9	7.15	36.6	2.90	79.5	12.2	13.1	5.54	8.72	3.92	2
	4	7.92	76.2	27.8	7.36	39.1	2.73	79.0	47.4	9.79	36.9	8.31	3.76	3
	5	8.77	42.8	19.7	6.83	14.9	4.62	26.8	95.9	7.89	18.3	16.1	3.66	4
	6	7.94	23.1	25.1	7.37	52.9	13.6	17.6	24.1	6.78	13.8	12.9	4.29	5
	7	6.71	16.3	37.3	8.19	40.2	6.41	13.7	14.0	6.53	12.3	9.80	6.01	6
	8	6.17	12.9	21.5	8.66	18.1	9.80	11.3	9.98	10.2	24.4	8.44	6.75	7
	9	5.61	10.8	16.9	9.18	12.7	11.0	9.47	8.00	7.20	16.7	7.33	5.69	8
	10	5.25	9.28	16.8	8.85	10.3	22.4	8.22	6.73	5.94	10.0	6.52	5.56	9
	11	4.99	17.1	21.5	8.98	15.1	120	7.38	6.09	5.25	16.2	6.02	5.34	10
	12	4.70	23.9	50.2	9.01	12.5	47.4	31.9	5.52	4.81	20.5	5.55	4.80	11
	13	4.32	18.1	34.8	8.94	21.2	23.9	14.3	5.50	4.52	16.8	5.23	5.36	12
	14	4.09	14.3	52.2	8.90	14.4	17.2	9.74	8.25	4.02	12.7	4.86	13.6	13
	15	3.93	31.6	25.2	9.32	13.0	22.2	7.97	10.1	3.87	9.45	4.56	11.3	14
	16	3.68	20.8	17.8	7.42	16.7	17.4	7.26	11.0	3.67	7.86	4.39	9.47	15
	17	3.51	16.3	15.4	6.75	13.0	13.3	7.97	6.27	3.51	8.12	8.27	12.6	16
	18	3.43	19.5	14.7	7.24	9.42	36.0	21.0	14.3	3.33	9.88	6.91	10.9	17
	19	5.84	29.4	14.7	7.97	7.49	30.5	13.3	18.8	3.21	9.14	5.22	9.42	18
	20	4.15	18.5	15.4	18.1	6.32	39.6	8.46	11.6	3.21	7.29	6.59	8.43	19
	21	3.44	15.3	15.7	10.8	5.80	27.4	6.70	7.37	3.26	6.30	11.9	7.41	20
	22	2.85	14.8	19.3	10.1	5.25	19.8	6.53	5.83	3.10	5.65	8.26	7.34	21
	23	3.14	13.3	15.3	8.22	4.55	14.7	7.51	5.97	4.64	5.28	6.40	20.8	22
	24	3.01	13.2	11.8	6.81	13.9	11.7	11.4	5.43	4.56	8.98	5.40	18.6	23
	25	3.01	22.1	9.58	5.78	22.3	9.65	6.65	4.69	3.93	29.5	4.97	34.8	24
	26	3.09	16.9	8.27	5.43	8.94	8.25	5.79	4.36	8.46	14.1	4.64	23.7	25
	27	3.00	15.8	7.29	5.68	6.29	12.1	5.01	3.99	13.8	27.8	4.32	15.7	26
	28	2.97	13.3	6.82	6.82	5.14	8.41	4.44	3.73	8.61	25.2	4.10	11.7	27
	29	5.86	18.5	6.83	8.58	4.44	9.18	4.15	3.73	6.97	19.2	3.91	10.6	28
	30	10.1	16.7	7.75	21.3	4.02	114	5.74	8.02	12.7	31.0	3.71	9.13	29
	31	9.09		7.66	12.6	3.67	29.0	4.14	103	20.8	3.44	8.15	8.15	30
		27.4	+	6.33	-	3.34	-	3.56	36.9	+	13.5	-	7.46	31

Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	6.01	-	21.5	20.1	8.82	14.7	23.6	+	15.0	16.5	6.92	15.2	6.90	10.0	m³/s
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Datum/Data	39.4	163	77.6	36.9	132	206	302	+	288	28.4	97.8	22.4	-	72.9	m³/s
	31.	3.	5.	19.	5.	29.	2.		30.	1.	3.	19.		24.	
Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua	13.8 m³/s														



Periode / Période / Periodo				1978 - 2020				(43 Jahre/années/anni)						
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	11.9	12.3	18.1	21.2	23.1 +	19.9	15.7	14.0	12.0	11.1 -	11.3	13.4	m³/s	
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Jahr/Année/Anno	285 2004	268 1980	285 1978	166 - 1986	422 1990	495 1997	565 2002	650 + 2005	289 2012	265 1988	379 1983	284 1995	m³/s	
Min./Tagesmitt./Moy. jour/Media giorno Jahr/Année/Anno	1.72 1992	2.27 2006	2.76 1993	4.07 + 1997	3.28 2011	2.10 2017	0.59 - 2017	0.97 2018	1.50 2005	1.30 2005	1.69 2018	1.83 2011	m³/s	
Grösstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus grande La più grande media annua	20.5 (1999) m³/s			Mittlerer Abfluss Débit moyen Portata media				15.3 m³/s				Kleinstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus petite La più piccola media annua		10.2 (2003) m³/s

Dauer der Abflüsse	(erreicht oder überschritten)			Débits classés				(atteints ou dépassés)				Durata delle portate			(raggiunte o sorpassate)
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160			
2020	120	103	79.0	52.2	39.1	27.4	21.3	18.3	16.2	13.8	12.2	10.0		m³/s	
1978 - 2020	131	92.4	71.5	60.8	44.2	31.9	25.2	21.3	18.3	15.7	13.6	11.8		m³/s	
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365			
2020	9.01	8.25	7.37	6.71	5.83	5.34	4.62	3.99	3.44	3.14	3.00	2.85		m³/s	
1978 - 2020	10.3	8.88	7.70	6.63	5.67	5.01	4.36	3.68	2.99	2.59	2.10	1.44		m³/s	

Für die Berechnung der Periodenwerte wurden die beobachteten Abflüsse von 1978 bis 2012 der aufgehobenen Station Kleine Emme - Littau, Reussbühl verwendet.