

**Abfluss
Débit
Discharge**

Waldemme - Sörenberg

LUPQ21 (LU14)

Koordinaten
Coordonnées
Coordinates 645 510 / 185 640

Stationshöhe
Altitude de la station
Altitude of the station 1150.0 m ü.M.
m s.m.
m a.s.l.

Einzugsgebiet
Surface du bassin
Area of catchment 23.0 km²

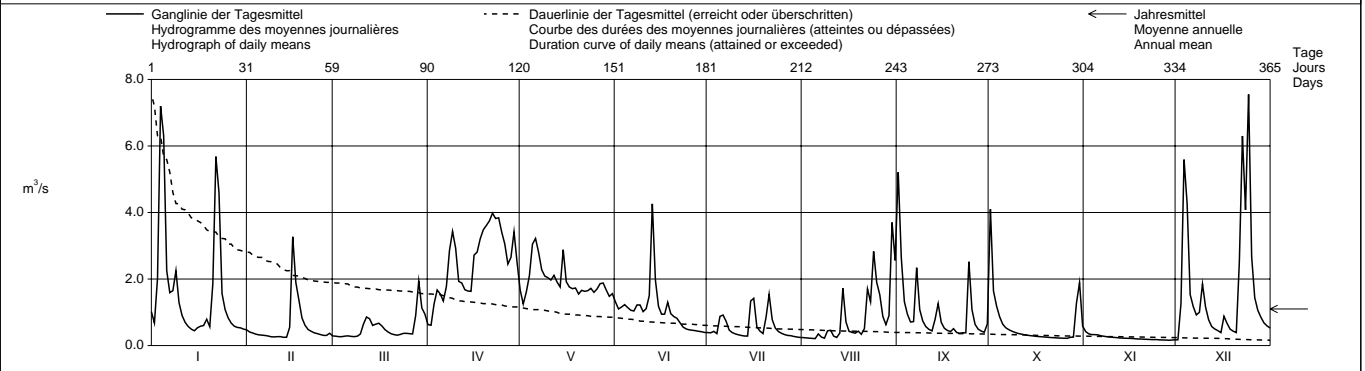
Mittlere Höhe
Altitude moyenne
Mean altitude m ü.M.
m s.m.
m a.s.l.

Vergletscherung
Extension glacier
Glacial area 0.0 %

2018	Jan./Janv.	Feb./Févr.	März/Mars	April/Avril	Mai/Mai	Juni/Juin	Juli/Juillet	Aug./Août	Sept./Sept.	Okt./Oct.	Nov./Nov.	Dez./Déc.	
	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	
1	1.02	0.472	0.289	0.628	1.67	1.31	0.390	0.240	5.21 +	4.10 +	0.420+	0.172 -	1
2	0.680	0.406	0.282	0.612 -	1.25 -	1.10	0.384	0.231	2.65	1.64	0.352	1.26	2
3	2.02	0.377	0.267 -	1.26	1.61	1.16	0.427	0.223	1.32	1.19	0.330	5.59	3
4	7.20 +	0.343	0.268	1.67	2.10	1.23	0.359	0.216	0.941	0.865	0.329	4.27	4
5	6.31	0.321	0.284	1.55	3.05	1.14	0.876	0.209 -	0.708	0.643	0.321	1.53	5
6	2.25	0.313	0.291	1.34	3.22 +	1.06	0.918	0.349	0.721	0.535	0.292	1.17	6
7	1.59	0.303	0.276	1.78	2.80	1.04	0.732	0.257	2.34	0.477	0.279	0.921	7
8	1.65	0.287	0.268	2.86	2.28	1.22	0.466	0.221	1.08	0.432	0.264	1.00	8
9	2.25	0.264	0.281	3.43	2.09	1.22	0.390	0.442	0.734	0.395	0.257	1.85	9
10	1.29	0.260	0.346	2.93	2.04	1.02	0.351	0.460	0.569	0.365	0.247	1.16	10
11	0.902	0.268	0.643	1.93	1.97	1.11	0.324	0.284	0.486	0.345	0.240	0.775	11
12	0.696	0.268	0.858	1.88	2.11	1.50	0.302	0.243	0.441	0.325	0.229	0.572	12
13	0.573	0.248 -	0.806	1.68	1.91	4.26 +	0.287	0.377	0.791	0.311	0.224	0.498	13
14	0.493	0.251	0.606	1.64	1.76	1.97	0.286	1.72	1.26	0.298	0.220	0.449	14
15	0.444 -	0.549	0.643	1.63	2.88	1.18	1.34	0.709	0.698	0.288	0.217	0.389	15
16	0.535	3.27 +	0.671	2.72	1.92	0.942	1.42	0.428	0.522	0.276	0.214	0.879	16
17	0.582	1.90	0.591	2.81	1.76	0.945	0.566	0.396	0.455	0.269	0.206	0.666	17
18	0.602	1.37	0.480	3.21	1.71	1.30	0.436	0.373	0.419	0.262	0.198	0.492	18
19	0.791	0.832	0.410	3.48	1.73	0.959	0.361	0.433	0.508	0.255	0.197	0.432	19
20	0.568	0.608	0.355	3.61	1.55	0.871	0.339	0.394	0.394	0.246	0.190	0.391	20
21	1.86	0.482	0.328	3.75	1.66	0.820	1.54 +	0.510	0.368 -	0.239	0.187	2.53	21
22	5.68	0.428	0.312	3.98 +	1.63	0.687	0.780	1.70	0.385	0.235	0.182	6.30	22
23	4.60	0.383	0.334	3.82	1.65	0.556	0.527	1.32	0.383	0.227	0.178	4.08	23
24	1.56	0.359	0.366	3.84	1.72	0.500	0.424	2.83	2.52	0.224	0.181	7.55 +	24
25	1.08	0.331	0.368	3.41	1.60	0.473	0.369	1.90	1.08	0.220	0.171	2.67	25
26	0.829	0.306	0.357	3.05	1.70	0.461	0.331	1.53	0.640	0.218 -	0.168	1.44	26
27	0.673	0.305	0.349	2.45	1.86	0.447	0.305	0.874	0.494	0.248	0.160	1.06	27
28	0.580	0.370	0.904	2.65	1.88	0.430	0.297	0.631	0.437	0.255	0.160 -	0.853	28
29	0.545		1.94 +	3.42	1.67	0.416	0.275	0.897	0.398	1.28	0.165	0.682	29
30	0.532		1.13	2.49	1.48	0.394 -	0.258	3.70 +	0.650	1.89	0.173	0.592	30
31	0.495		0.946		1.56		0.245 -	2.56		0.587		0.526	31

Monatsmittel Moyenne mensuelle Monthly mean	1.64	0.567	0.524	2.52 +	1.93	1.06	0.542	0.858	0.987	0.617	0.232-	1.70	m ³ /s
Maximum (Spitze / Pointe / Peak) Datum / Date / Date	13.4 + 04.	4.37 16.	2.88 29.	5.28 22.	4.24 15.	7.21 13.	7.90 15.	8.20 30.	7.86 01.	6.64 01.	0.472- 01.	12.3 24.	m ³ /s

Jahresmittel / Moyenne annuelle / Annual mean 1.10 m³/s



Periode / Période / Period	1995 – 2018 (24 Jahre / années / years)																							
Monatsmittel Moyenne mensuelle Monthly mean	0.527	0.411-	0.976	1.82	2.51 +	1.88	1.33	1.25	0.971	0.748	0.660	0.600	m ³ /s											
Maximum (Spitze / Pointe / Peak) Jahr / Année / Year	15.5 2004	8.32 2000	16.4 2002	8.17 - 2013	15.8 2010	25.3 2004	19.4 2010	32.3 + 2005	15.2 2008	16.3 2011	11.8 1998	12.3 2018	m ³ /s Datum											
Minimum (Tagesmittel / Moyenne journ. / Daily mean)	0.028- 1995	0.054 1995	0.078 2006	0.231 2008	0.473+ 2011	0.286 2003	0.185 2015	0.079 2003	0.113 2003	0.119 1997	0.088 1997	0.058 1997	m ³ /s Date											
Größtes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus grande Largest annual mean	1.54 (2002)			m ³ /s			Mittelwert Valeur moyenne Mean value			1.14			m ³ /s			Kleinstes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus petite Smallest annual mean			0.757 (2011)			m ³ /s		

Dauer der Tagesmittelwerte (erreicht oder überschritten) / Durée des moyennes journalières (atteintes ou dépassées) / Duration of daily mean values (attained or exceeded)													
Tage / Jours / Days	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	7.55	6.31	5.59	4.27	3.61	2.65	1.93	1.70	1.55	1.22	0.942	0.734	m ³ /s
1995 - 2018	8.22	6.09	5.25	4.63	3.66	2.79	2.21	1.85	1.59	1.25	1.00	0.801	m ³ /s
Tage / Jours / Days	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	0.606	0.500	0.433	0.384	0.343	0.303	0.275	0.247	0.217	0.182	0.168	0.160	m ³ /s
1995 - 2018	0.640	0.516	0.427	0.356	0.300	0.266	0.231	0.194	0.147	0.119	0.088	0.057	m ³ /s

Wegen Eisbildung mussten die Original-Loggeraufzeichnungen vom 12., 13. und 14. Februar 2018 korrigiert werden.