

Sunspot Activity

Relative-numbers for the year 1919

Whole Sun Disc

Day	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Day
1	32	80	79	63	49	81	52	29	53	70	106	77	1
2	16	105	76	51	63	104	73	14	38	52	96	53	2
3	16	148	65	88	89	96	91	25	52	47	92	71	3
4	7	147	40	86	98	118	70	46	59	29	81	71	4
5	20	170	58	67	113	121	63	59	56	34	63	44	5
6	27	119	70	63	126	134	36	47	42	26	42	30	6
7	29	115	74	79	109	107	47	70	48	40	40	25	7
8	60	119	84	72	106	87	30	61	55	53	40	45	8
9	77	134	66	74	117	67	35	66	47	66	39	41	9
10	78	116	126	68	98	88	62	72	47	80	37	41	10
11	110	98	108	37	83	79	61	72	53	85	32	33	11
12	91	82	97	30	68	92	79	83	65	116	39	50	12
13	89	71	100	28	67	124	83	70	53	95	23	39	13
14	93	55	107	41	59	117	94	104	53	87	15	40	14
15	72	60	91	29	66	97	128	112	53	61	15	33	15
16	87	57	82	13	77	125	80	109	35	56	14	39	16
17	54	61	73	29	106	107	74	110	40	37	10	39	17
18	35	45	69	18	146	111	58	105	38	34	17	32	18
19	38	47	53	20	158	149	65	105	27	18	17	16	19
20	40	43	32	16	160	142	53	101	50	19	15	8	20
21	39	25	26	25	124	145	46	115	52	23	11	16	21
22	21	29	30	33	109	153	62	97	61	14	18	23	22
23	15	42	28	29	91	152	66	72	73	13	23	36	23
24	15	45	42	58	95	125	87	63	89	16	50	29	24
25	22	45	43	69	61	114	92	68	62	24	61	17	25
26	39	57	45	75	65	123	74	61	79	33	38	16	26
27	51	55	56	61	52	129	87	38	52	46	44	26	27
28	50	56	58	79	44	116	59	32	52	57	57	23	28
29	50		51	73	24	77	34	40	84	99	63	11	29
30	56		66	79	49	55	40	39	74	93	61	31	30
31	63		66		60		25	55		113		26	31
Mean	48.1	79.5	66.5	51.8	88.1	111.2	64.7	69.0	54.7	52.8	42.0	34.9	

Sunspot Activity

Relative-numbers for the year 1919

Central Circle Zone

Day	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Day
1	32	0	53	19	39	51	22	8	27	42	50	26	1
2	8	0	48	8	46	54	24	7	19	28	28	7	2
3	0	17	46	0	49	26	25	14	43	28	37	14	3
4	0	73	18	51	34	36	17	22	16	7	33	44	4
5	0	88	8	51	20	84	20	16	22	0	15	28	5
6	0	90	0	56	24	90	22	0	0	0	23	23	6
7	7	82	0	52	55	44	39	22	7	0	8	17	7
8	49	61	30	22	69	23	23	42	7	0	17	14	8
9	63	40	48	45	80	0	22	49	0	12	30	0	9
10	61	8	63	23	63	23	33	53	0	20	25	0	10
11	75	9	65	10	59	8	8	62	12	64	17	8	11
12	43	52	34	8	29	0	43	46	46	83	17	21	12
13	16	62	27	0	22	32	36	16	53	69	0	39	13
14	11	43	42	7	16	67	71	14	31	39	0	33	14
15	14	43	50	14	0	61	88	0	33	10	0	24	15
16	28	21	36	13	0	88	29	7	26	7	11	22	16
17	38	0	43	22	40	82	16	48	0	8	10	31	17
18	21	6	26	18	84	79	9	73	0	14	0	16	18
19	32	15	14	0	125	104	8	86	0	11	0	7	19
20	19	26	8	0	130	82	23	90	0	10	3	7	20
21	8	25	7	0	58	53	26	72	12	8	11	12	21
22	0	14	5	25	61	65	43	20	20	3	14	9	22
23	4	13	0	22	47	62	24	10	29	0	18	16	23
24	10	0	0	47	29	41	35	0	57	10	0	18	24
25	24	9	9	37	15	68	44	25	41	20	7	17	25
26	44	0	16	25	20	64	32	37	18	18	16	16	26
27	49	8	34	9	10	27	28	30	25	16	31	12	27
28	20	20	42	8	16	43	10	21	24	16	49	12	28
29	0		42	23	24	32	7	7	36	8	43	0	29
30	0		45	22	25	21	0	0	33	38	23	0	30
31	3		43		44		0	10		83		18	31
Mean	21.9	29.5	29.1	21.2	43.0	50.3	26.7	29.3	21.2	21.7	17.8	16.5	