

# ZONNERAPPORT V.V.S. WERKGROEP ZON

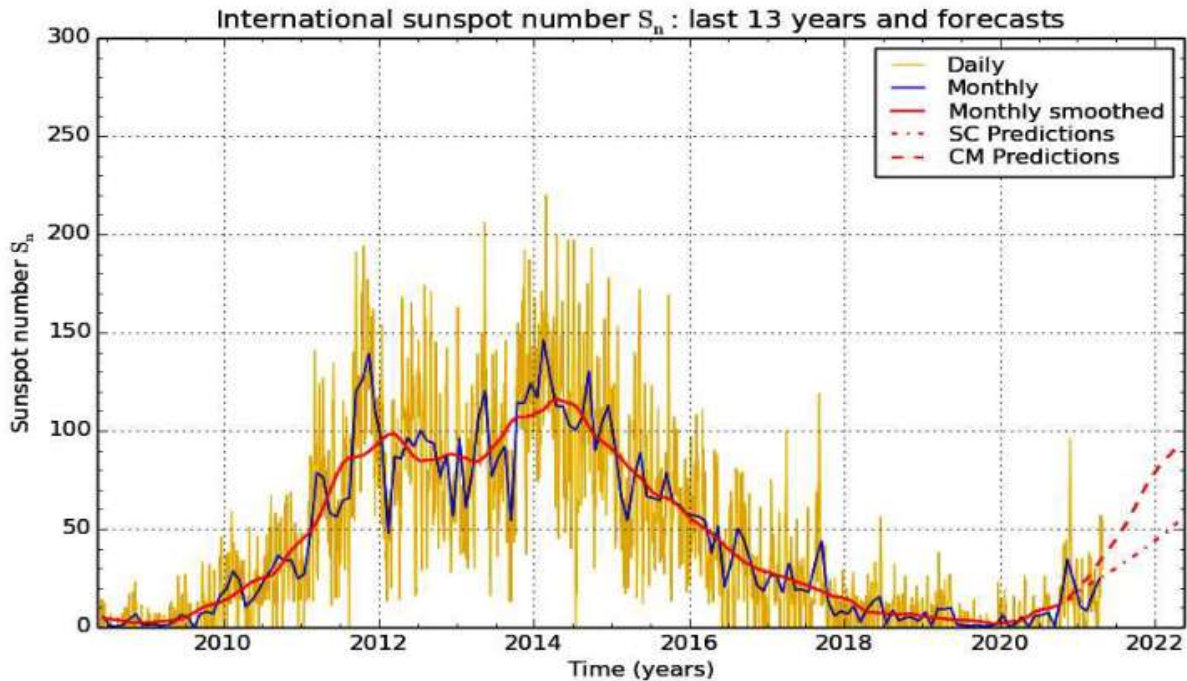
Waarnemingsresultaten en nieuws voor zonnewaarnemers

Jaargang : 26

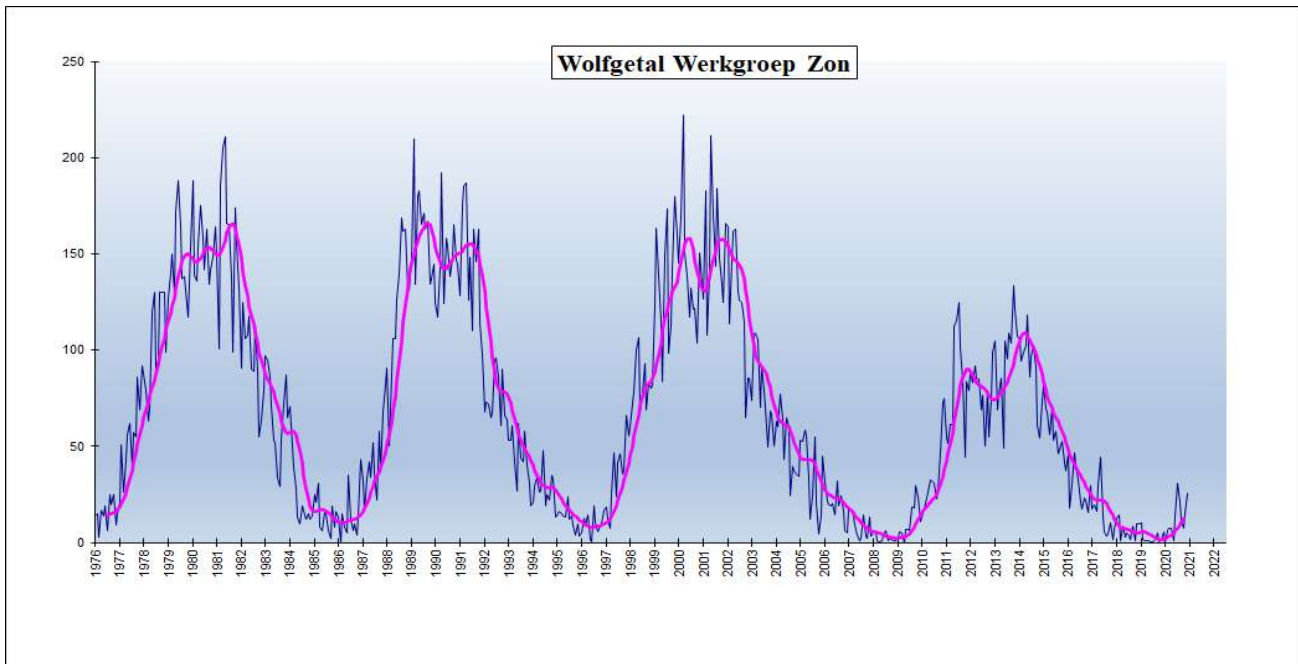
Nummer: 299

April 2021

Web site: <http://www.bso.vvs.be/> e-mail [astrosun@skynet.be](mailto:astrosun@skynet.be)



SILSO graphics (<http://sidc.be/silso>) Royal Observatory of Belgium 2021 May 1



## Gemiddelden werkgroep zon April 2021

Groepen : N	0,45	Wolfgetal : N	4,8	RE'	112,1
S	1,59	S	20,9	CV	16,6
N+S	2,04	N+S	25,7	SN	25,2
				IS	10,5

353 waarnemingen 16 waarnemers

# SUNSPOTNUMBERS VVS BELGIUM

Month: April 2021

Day	GROUPS			WOLFNUMBER			RE'	CV	SN	IS	OBS
	N	S	N+S	N	S	N+S					
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
3	1	0	1	4,4	0	4,4	2	0,4	1,0	3,0	11
4	1	0	1	12,7	0	12,7	10	1,9	6,0	1,0	13
5	1	1	2	12,4	1,5	13,9	5	1,1	1,3	1,5	12
6	1	0	1	12,7	0	12,7	3	0,9	1,0	1,0	10
7	1	0	1	5,4	0	5,4	0	0	0	0	7
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
10											
11	0	1	1	0	14,2	14,2	17	2,1	5,0	6,0	9
12	0	1	1	0	14,5	14,5	21	2,3	5,5	6,5	14
13	0	1	1	0	19,6	19,6	63	5,3	18,7	10,0	12
14	0	1	1	0	21,0	21,0	95	7,8	28,8	13,0	13
15	0	2	2	0	27,1	27,1	73	8,3	20,3	14,0	11
16	0	3	3	0	39,2	39,2	91	18,8	25,3	17,0	10
17	0	2	2	0	23	23,1	29	8,1	13,8	7,0	14
18	0	2	2	2,4	18	20,5	57	8,1	21,5	10,5	14
19	1	1	2	17,2	19	35,8	178	22	43	16	10
20	2	2	4	27,4	28	55,4	323	46	69	21	15
21	1	2	3	16,3	27	43,7	222	44,4	52,8	12,5	14
22	1	2	3	13,3	32	44,8	193	28,7	56,0	20,5	13
23	1	2	3	5,6	30	35,7	124	18,0	30,5	15,0	14
24	1	4	5	8,1	44	51,8	150	28,9	46,0	23,0	13
25	1	4	5	2,1	49	51,6	287	34,1	48,5	24,5	14
26	0	3	3	0	48	47,8	428	48,0	67,8	27,5	15
27	0	3	3	0	49	48,8	488	55,4	66,3	26,0	14
28	0	3	3	0	41	41,1	215	46,2	50,0	17,0	13
29	0	3	3	0	35	35,4	107	28,2	32,7	6,5	9
30	0	3	3	0	27	27,3	69	17,3	21,7	3,5	11
	0,45	1,59	2,03	4,8	20,9	25,8	112,1	16,6	25,2	10,5	353

Monthly mean:

25,8

Covering:

29/30

Spotless days:

4

Observations:

353

Number of observers:

16

## V.V.S. BELGIUM SOLAR SECTION

Processing: Franky Dubois

e-mail : astrosun@skynet.be

### Observers:

E.De Ceuninck ; J.Janssens ; J.Bourgeois ; I. Demeulenaere; R.Verboven; A.T. Son  
 H. De Backer; F.Dubois ; B.Taillieu ; J.Carels ; G.Verbanck  
 O.Steen ; KSB ; L.Claeys ; J.De Wit; J. Neys; H.Coeckelberghs ; D.Van Hessche

