

Propagatie verwachting

Terugblik zonne-flux

Jaar en maand	Gemiddelde flux gemeten
2014.02	170.3 (piek)
2015.01	131.9 (.)
2016.02	103.6 (.)
2017.09	91.3 (.)
2018.06	72.5 (.)
2019.04	72.4 (.)
2020.11	89.2 (.)
2021.09	87.0
2021.10	88.9
2021.11	86.2
2021.12	103.0 (.)
2022.01	103.8
2022.02	109.1
2022.03	117.0
2022.04	130.8
2022.05	133.8
2022.06	116.1
2022.07	125.4
2022.08	114.2
2022.09	135.1 (.)
2022.10	135.4 (voorlopig)

Dagen zonder zonnevlekken

2014 totaal: 1 dag	(<1%)
2015 totaal: 0 dagen	(0%)
2016 totaal: 32 dagen	(9%)
2017 totaal: 104 dagen	(28%)
2018 totaal: 221 dagen	(61%)
2019 totaal: 281 dagen	(77%)
2020 totaal: 208 dagen	(57%)
2021 totaal: 64 dagen	(18%)
2022 totaal: 1 dag	(< 1%)

...FARSIDE SUNSPOT: There is a sunspot on the farside of the sun so big it is changing the way the sun vibrates. Helioseismic maps reveal its acoustic echo a few days behind the sun's northeastern limb. The sunspot will rotate onto the Earthside of the sun later this week!

Vooruitblik verwachte Indices

# UTC	Radio Flux	Planetary	Largest Kp
# Date	10.7 cm	A Index	Index
2022 Oct 25	100	12	4
2022 Oct 26	100	5	2
2022 Oct 27	100	5	2
2022 Oct 28	98	8	3
2022 Oct 29	98	15	5
2022 Oct 30	100	20	5
2022 Oct 31	105	15	4
2022 Nov 01	105	15	4
2022 Nov 02	110	12	4
2022 Nov 03	112	5	2
2022 Nov 04	112	5	2
2022 Nov 05	112	5	2
2022 Nov 06	118	5	2
2022 Nov 07	118	5	2
2022 Nov 08	118	5	2
2022 Nov 09	118	5	2
2022 Nov 10	115	18	5
2022 Nov 11	115	18	5
2022 Nov 12	115	15	4
2022 Nov 13	112	5	2
2022 Nov 14	112	5	2
2022 Nov 15	110	5	2
2022 Nov 16	108	5	2
2022 Nov 17	108	5	2
2022 Nov 18	108	25	5
2022 Nov 19	108	18	5

Toelichting:
de geel gemarkeerde regels geven de dagen aan met de hoogste flux en laagste A index en Kp index en waarschijnlijk voor HF gunstige condities Bron: Space Weather Predictie Center of NOAA in Silver Spring, MD, USA. Sensor data van de United States Air Force.



73, Jaap PA3DTR