

Propagatie verwachting

Terugblik zonne-flux

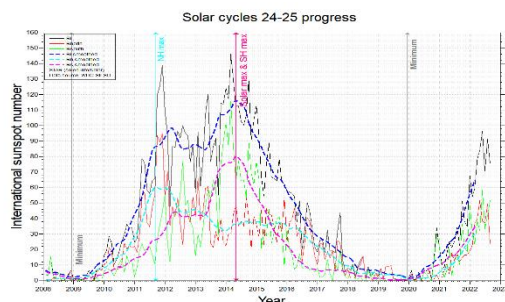
Jaar en maand	Gemiddelde flux gemeten
2014.02	170.3 (piek)
2015.01	131.9 (.)
2016.02	103.6 (.)
2017.09	91.3 (.)
2018.06	72.5 (.)
2019.04	72.4 (.)
2020.11	89.2 (.)
2021.09	87.0
2021.10	88.9
2021.11	86.2
2021.12	103.0 (.)
2022.01	103.8
2022.02	109.1
2022.03	117.0
2022.04	130.8
2022.05	133.8 (.)
2022.06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

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%)

Links:

<http://www.voacap.com/prediction.html>
<http://www.solen.info/solar/>
<http://spaceweather.com/>
<http://www.swpc.noaa.gov/>
<http://www.aurora-service.eu/aurora-forecast/>



Vooruitblik verwachte Indices

# UTC	Radio Flux	Planetary	Largest
# Date	10.7 cm	A Index	Kp Index
2022 Sep 05	126	34	6
2022 Sep 06	122	18	4
2022 Sep 07	120	12	3
2022 Sep 08	122	10	3
2022 Sep 09	120	8	3
2022 Sep 10	120	8	3
2022 Sep 11	125	8	3
2022 Sep 12	125	5	2
2022 Sep 13	125	12	4
2022 Sep 14	125	15	4
2022 Sep 15	126	10	3
2022 Sep 16	125	8	3
2022 Sep 17	125	8	3
2022 Sep 18	126	5	2
2022 Sep 19	120	5	2
2022 Sep 20	125	5	2
2022 Sep 21	125	5	2
2022 Sep 22	115	5	2
2022 Sep 23	115	12	3
2022 Sep 24	115	10	3
2022 Sep 25	120	14	3
2022 Sep 26	120	14	3
2022 Sep 27	120	14	3
2022 Sep 28	120	8	3
2022 Sep 29	118	8	3
2022 Sep 30	118	22	5
2022 Oct 01	115	50	6

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 Prediction Center of NOAA in Silver Spring, MD, USA. Sensor data van de United States Air Force.



73, Jaap PA3DTR