

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 (.)
2021.01	76.0
2021.02	74.3
2021.03	76.0
2021.04	75.9
2021.05	75.3
2021.06	79.4

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 tot op heden: 46 dagen	(23%)

Links:

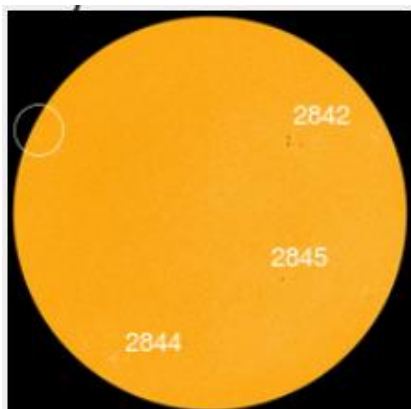
<http://www.voacap.com/prediction.html>

<http://www.solen.info/solar/>

<http://spaceweather.com/>

<http://www.swpc.noaa.gov/>

<http://www.aurora-service.eu/aurora-forecast/>



Vooruitblik verwachte Indices

# UTC # Date	Radio Flux 10.7 cm	Planetary A Index	Largest Kp Index
2021 Jul 19	80	5	2
2021 Jul 20	85	5	2
2021 Jul 21	85	8	3
2021 Jul 22	85	8	3
2021 Jul 23	85	5	2
2021 Jul 24	85	5	2
2021 Jul 25	85	5	2
2021 Jul 26	90	5	2
2021 Jul 27	90	5	2
2021 Jul 28	90	5	2
2021 Jul 29	90	5	2
2021 Jul 30	90	5	2
2021 Jul 31	90	5	2
2021 Aug 01	90	5	2
2021 Aug 02	85	8	3
2021 Aug 03	75	5	2
2021 Aug 04	75	5	2
2021 Aug 05	75	5	2
2021 Aug 06	75	5	2
2021 Aug 07	75	5	2
2021 Aug 08	75	5	2
2021 Aug 09	75	5	2
2021 Aug 10	75	12	4
2021 Aug 11	75	10	3
2021 Aug 12	75	5	2
2021 Aug 13	78	5	2
2021 Aug 14	80	5	2

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.



**Good Health &
Have Fun! 73, Jaap PA3DTR**