

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	(25%)

Links:

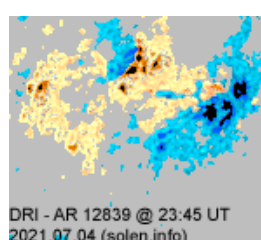
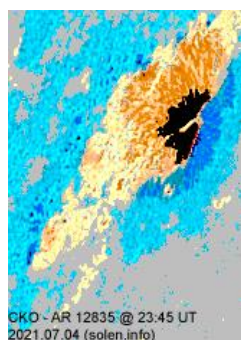
<http://www.voacap.com/prediction.html>

<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 05	90	10	3
2021 Jul 06	90	8	3
2021 Jul 07	85	5	2
2021 Jul 08	82	5	2
2021 Jul 09	82	5	2
2021 Jul 10	80	15	4
2021 Jul 11	80	12	3
2021 Jul 12	80	5	2
2021 Jul 13	80	5	2
2021 Jul 14	80	5	2
2021 Jul 15	80	5	2
2021 Jul 16	82	5	2
2021 Jul 17	82	5	2
2021 Jul 18	82	15	4
2021 Jul 19	84	12	4
2021 Jul 20	88	10	3
2021 Jul 21	88	5	2
2021 Jul 22	88	5	2
2021 Jul 23	90	5	2
2021 Jul 24	90	5	2
2021 Jul 25	90	5	2
2021 Jul 26	90	5	2
2021 Jul 27	90	5	2
2021 Jul 28	90	5	2
2021 Jul 29	88	5	2
2021 Jul 30	88	5	2
2021 Jul 31	88	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**