

# Propagatie verwachting

## Terugblik zonne-flux

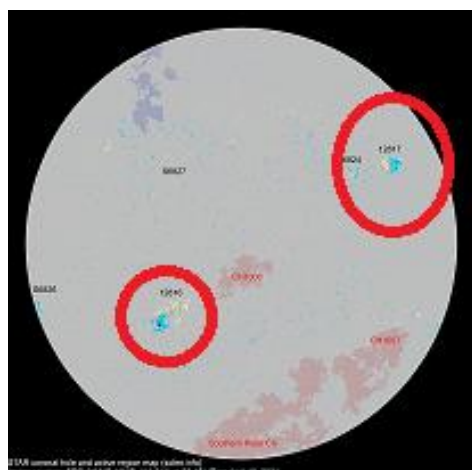
Jaar en maand	Gemiddelde flux gemeten
2014.02	170.3 (piek)
2015.01	131.9 (.)
2016.02	103.6 (.)
2017.09	91.3 (.)
2018.06	72.5 (.)
2019.04	72.4 (.)
2020.11	89.2 (.)
2021.01	76.0
2021.02	74.3
2021.03	76.0
2021.04	Circa 74.5

## 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: 41 dagen	(37%)

## Links:

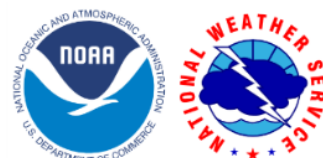
<http://www.voacap.com/prediction.html>  
<http://www.solen.info/solar/>  
<http://spaceweather.com/>  
<http://www.swpc.noaa.gov/>  
<http://www.aurora-service.eu/aurora-forecast/>



## Vooruitblik verwachte Indices

# UTC	Radio Flux	Planetary	Largest
# Date	10.7 cm	A Index	Kp Index
2021 Apr 21	75	5	2
2021 Apr 22	72	5	2
2021 Apr 23	70	8	3
2021 Apr 24	70	12	4
2021 Apr 25	70	5	2
2021 Apr 26	70	5	2
2021 Apr 27	68	10	3
2021 Apr 28	68	8	3
2021 Apr 29	68	5	2
2021 Apr 30	68	5	2
2021 May 01	68	5	2
2021 May 02	68	5	2
2021 May 03	70	5	2
2021 May 04	72	15	4
2021 May 05	72	5	2
2021 May 06	72	5	2
2021 May 07	72	5	2
2021 May 08	72	8	3
2021 May 09	72	5	2
2021 May 10	75	5	2
2021 May 11	75	8	3
2021 May 12	75	12	4
2021 May 13	75	20	5
2021 May 14	75	30	5
2021 May 15	75	15	4

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**