

# Propagatie verwachting

## Terugblik zonne-flux

Jaar en maand	gemiddelde flux gemeten
2014.02	170.3 (piek)
2016.01	103.4
<b>2016.02</b>	<b>103.6</b>
2016.03	91.5
2016.09	87.7
2016.10	86.1
2016.11	78.6
2016.12	75.1
2017.01	77.3
2017.02	76.8
2017.03	74.6
2017.04	80.4
2017.05	73.6
2017.06	74.7
2017.07	77.4
2017.08	77.9
2017.08	77.9
2017.08	77.9
<b>2017.09</b>	<b>91.3</b>
2017.10	76.4
2017.11	72.2
2017.12	71.6
2018.01	69.9
2018.02	72.0

## Dagen zonder zonnevlekken

In 2018 tot heden: 29 dagen	(ca. 46%)
2017 totaal: 104 dagen	(28%)
2016 totaal: 32 dagen	(9%)
2015 totaal: 0 dagen	(0%)
2014 totaal: 1 dag	(<1%)

Beacons on HF:



## Vooruitblik verwachte Indices

# UTC # Date	Radio Flux 10.7 cm	Planetary A Index	Largest Kp Index
2018 Mar 17	72	16	4
2018 Mar 18	72	20	5
2018 Mar 19	72	5	2
2018 Mar 20	72	5	2
2018 Mar 21	72	12	4
2018 Mar 22	72	18	5
2018 Mar 23	72	10	3
2018 Mar 24	72	5	2
2018 Mar 25	72	8	3
2018 Mar 26	72	20	5
2018 Mar 27	72	5	2
2018 Mar 28	72	5	2
2018 Mar 29	72	5	2
2018 Mar 30	70	8	3
2018 Mar 31	68	8	3
2018 Apr 01	68	5	2
2018 Apr 02	68	5	2
2018 Apr 03	68	5	2
2018 Apr 04	68	5	2
2018 Apr 05	68	5	2
2018 Apr 06	68	5	2
2018 Apr 07	68	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 the Silver Spring, MD, USA. Sensor data van de United States Air Force.



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/>

73, Jaap PA3DTR