

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 (.)
2021.12	103.0 (.)
2022.12	147.9 (.)
2023.01	182.4 (.)
2024.08	246.1 (piek)
2025.01	190.3 (.)
2026.01	149.7
2026.02	136.4
2026.03	131.0
2026.04	120.0
2026.05	125.4

Dagen zonder zonnevlekken

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%)
2023, '24 en '25: totaal: 0 (0%)
2026: 3 dagen (2% - tot heden)

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/>

<https://tropo.f5len.org/forecasts-for-europe/>

Verwachte fluxen

# UTC	Radio Flux	Planetary	Largest
# Date	10.7 cm	A Index	Kp Index
09-jun	132	32	6
10-jun	130	12	3
11-jun	130	15	3
12-jun	128	10	3
13-jun	128	6	2
14-jun	120	6	2
15-jun	118	8	3
16-jun	120	8	3
<u>17-jun</u>	<u>122</u>	<u>5</u>	<u>2</u>
<u>18-jun</u>	<u>122</u>	<u>5</u>	<u>2</u>
<u>19-jun</u>	<u>125</u>	<u>5</u>	<u>2</u>
<u>20-jun</u>	<u>125</u>	<u>5</u>	<u>2</u>
21-jun	128	8	3
22-jun	130	8	3
23-jun	132	10	4
24-jun	134	15	4
25-jun	134	15	4
26-jun	132	15	4
27-jun	130	10	3
28-jun	132	8	3
29-jun	130	6	2
30-jun	128	8	3
<u>01-jul</u>	<u>125</u>	<u>5</u>	<u>2</u>
<u>02-jul</u>	<u>130</u>	<u>5</u>	<u>2</u>
03-jul	128	12	3
04-jul	125	8	3

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**



SPACE WEATHER PREDICTION CENTER
NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION

