

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
2026.06	126.5 (voorlopig)

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 # Date	Radio Flux 10.7 cm	Planetary A Index	Largest Kp Index
23-juni	120	5	2
24-juni	120	12	4
25-juni	125	12	4
26-juni	130	10	3
27-juni	130	8	3
28-juni	130	5	2
29-juni	132	5	2
30-juni	135	5	2
01-juli	145	5	2
02-juli	138	5	2
03-juli	140	18	5
04-juli	135	15	4
05-juli	130	12	4
06-juli	130	10	3
07-juli	130	5	2
08-juli	125	12	4
09-juli	126	10	3
10-juli	120	8	3
11-juli	122	5	2
12-juli	118	6	2
13-juli	116	6	2
14-juli	115	6	2
15-juli	120	6	2
16-juli	125	12	4
17-juli	125	10	3
18-juli	122	6	2

Toelichting: de vet (bold) weergegeven waarden 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

