

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

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 (4% - 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/>

Verwachte fluxen

# UTC # Date	Radio Flux 10.7 cm	Planetary A Index	Largest Kp Index
apr-06	118	10	3
apr-07	115	8	3
apr-08	113	5	2
apr-09	111	5	2
apr-10	108	12	4
apr-11	106	18	5
apr-12	105	10	4
apr-13	108	8	3
apr-14	110	7	2
apr-15	115	5	2
apr-16	115	4	2
apr-17	120	7	2
apr-18	122	48	6
apr-19	124	22	5
apr-20	130	12	4
apr-21	140	12	4
apr-22	150	8	3
apr-23	155	5	2
apr-24	160	8	3
apr-25	155	12	4
apr-26	150	10	3
apr-27	145	5	2
apr-28	140	5	2
apr-29	140	20	5
apr-30	135	18	5
mei-01	130	12	4
mei-02	120	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

