

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
2025.02	185.3
2025.03	163.7
2025.04	162.5
2025.05	135.3
2025.06	131.3
2025.07	137.8
2025.08	154.9

Dagen zonder zonnevlekken

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 totaal: 64 dagen	(18%)
2022 totaal: 1 dag	(< 1%)
2023 en '24: totaal: 0	(0%)
2025 totaal: 0 dag	(0%)

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://propagation.dr2w.de/dxprop.php?area=europe&band=10M&mode=1&time=utc>

Verwachte fluxen

# UTC # Date	Radio Flux 10.7 cm	Planetary A Index	Largest Kp Index
sep-01	215	20	6
sep-02	210	55	7
sep-03	200	10	4
sep-04	195	5	2
sep-05	185	5	2
sep-06	175	8	3
sep-07	160	12	4
sep-08	140	12	4
sep-09	130	12	4
sep-10	125	10	4
sep-11	125	5	2
sep-12	120	5	2
sep-13	120	5	2
sep-14	120	5	2
sep-15	120	20	5
sep-16	125	15	4
sep-17	125	8	3
sep-18	130	10	4
sep-19	140	8	3
sep-20	150	8	3
sep-21	175	8	3
sep-22	180	8	3
sep-23	180	8	3
sep-24	180	5	2
sep-25	180	5	2
sep-26	180	5	2
sep-27	170	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
 Predictie 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