

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 (.)
2023.10	142.8
2023.11	153.5
2023.12	151.1
2024.01	164.6
2024.02	172.5
2024.03	154.4
2024.04	161.3
2024.05	187.8
2024.06	184.7
2024.07	196.9
2024.08	246.1 (.)
2024.09	Ca. 195

Dagen zonder zonnevlekken

2014 totaal: 1 dag	(<1%)
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%)

Links:

<http://www.voacap.com/prediction.html>
<http://www.solen.info/solar/>
<http://spaceweather.com/>
<http://www.swpc.noaa.gov/>
<https://www.swpc.noaa.gov/communities/radio-communications>
<http://www.aurora-service.eu/aurora-forecast/>
<https://www.swpc.noaa.gov/communities/radio-communications>

Verwachte fluxen

# UTC # Date	Radio Flux 10.7 cm	Planetary A Index	Largest Kp Index
2024 Oct 01	200	5	2
2024 Oct 02	200	5	2
2024 Oct 03	205	5	2
2024 Oct 04	205	5	2
2024 Oct 05	205	10	4
2024 Oct 06	205	10	4
2024 Oct 07	205	5	2
2024 Oct 08	205	5	2
2024 Oct 09	200	5	2
2024 Oct 10	185	10	4
2024 Oct 11	175	20	5
2024 Oct 12	175	19	5
2024 Oct 13	175	5	2
2024 Oct 14	175	5	2
2024 Oct 15	175	5	2
2024 Oct 16	175	5	2
2024 Oct 17	170	5	2
2024 Oct 18	170	5	2
2024 Oct 19	170	5	2
2024 Oct 20	170	5	2
2024 Oct 21	170	5	2
2024 Oct 22	175	28	5
2024 Oct 23	180	10	3
2024 Oct 24	185	5	2
2024 Oct 25	190	5	2
2024 Oct 26	195	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

Time for GOTA. Say what? Get On The Air. LOL.