

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 (.)
2023.02	167.2
2023.03	157.2
2023.04	145.4
2023.05	155.6

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 totaal: 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/>



Vooruitblik verwachte Indices

# UTC # Date	Radio Flux 10.7 cm	Planetary A Index	Largest Kp Index
2023 Jun 21	160	12	4
2023 Jun 22	160	12	4
2023 Jun 23	165	5	2
2023 Jun 24	165	5	2
2023 Jun 25	165	5	2
2023 Jun 26	165	5	2
2023 Jun 27	165	12	4
2023 Jun 28	170	12	4
2023 Jun 29	175	5	2
2023 Jun 30	175	5	2
2023 Jul 01	175	12	4
2023 Jul 02	180	8	3
2023 Jul 03	180	5	2
2023 Jul 04	175	5	2
2023 Jul 05	175	5	2
2023 Jul 06	170	5	2
2023 Jul 07	170	5	2
2023 Jul 08	170	12	4
2023 Jul 09	170	5	2
2023 Jul 10	170	5	2
2023 Jul 11	165	5	2
2023 Jul 12	160	20	5
2023 Jul 13	160	30	6
2023 Jul 14	165	8	3
2023 Jul 15	165	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 Predictie Center of NOAA in Silver Spring, MD, USA. Sensor data van de United States Air Force.



73, Jaap PA3DTR

Amateur Radio (ham radio) is a popular hobby and service that brings people, electronics and communication together. People use ham radio to talk across town, around the world, or even into space, all without the Internet or cell phones. It's fun, social, educational, and can be a lifeline during times of need. Keep that in mind...