

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 (.)
2021.01	76.0
2021.02	74.3
2021.03	76.0
2021.04	75.9
2021.05	75.3
2021.06	79.4
2021.07	81.0
2021.08	77.7
2021.09	87.0
2021.10	88.9
2021.11	86.2
2021.12	103.2 (.)

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%)

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/>

Radiovrienden, voor 2022 wens ik jullie veel plezier met onze gezamenlijke hobby. Het ziet er nu echt naar uit dat we een jaar krijgen met betere condities op de HF-banden en hopelijk daarmee ook weer meer activiteiten. Als het een beetje mee zit waarschijnlijk ook weer een aantal mooie DXpedities.

Vooruitblik verwachte Indices

# UTC # Date	Radio Flux 10.7 cm	Planetary A Index	Largest Kp Index
2022 Jan 03	88	8	3
2022 Jan 04	88	5	2
2022 Jan 05	85	5	2
2022 Jan 06	85	5	2
2022 Jan 07	85	5	2
2022 Jan 08	85	5	2
2022 Jan 09	85	5	2
2022 Jan 10	90	5	2
2022 Jan 11	95	10	3
2022 Jan 12	100	10	3
2022 Jan 13	115	5	2
2022 Jan 14	115	5	2
2022 Jan 15	115	8	3
2022 Jan 16	120	12	4
2022 Jan 17	120	8	3
2022 Jan 18	120	8	3
2022 Jan 19	120	5	2
2022 Jan 20	120	5	2
2022 Jan 21	120	5	2
2022 Jan 22	120	5	2
2022 Jan 23	120	10	3
2022 Jan 24	120	8	3
2022 Jan 25	110	8	3
2022 Jan 26	100	8	3
2022 Jan 27	100	5	2
2022 Jan 28	95	10	3
2022 Jan 29	90	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.

Good Health & Have Fun! 73, Jaap PA3DTR