

Propagatie verwachting

Terugblik zonne-flux

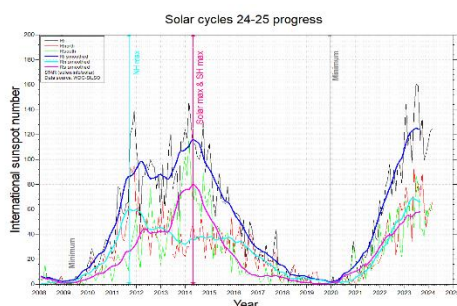
Jaar en maand	Gemiddelde flux gemeten
2014.02	170.3 (piek)
2015.01	131.9 (.)
2016.02	103.6 (.)
2017.09	91.3 (.)
2018.06	72.5 (.)
2019.04	72.4 (.)
2020.11	89.2 (.)
2021.12	103.0 (.)
2022.12	147.9 (.)
2023.01	182.4 (.)
2023.10	142.8
2023.11	153.5
2023.12	151.1
2024.01	164.6
2024.02	172.5 (.)

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	
2024 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/>
<https://www.swpc.noaa.gov/communities/radio-communications>



Vooruitblik verwachte Indices

# UTC	Radio Flux	Planetary	Largest Kp
# Date	10.7 cm	A Index	Index
2024 Mar 04	145	14	4
2024 Mar 05	140	5	2
2024 Mar 06	140	5	2
2024 Mar 07	135	5	2
2024 Mar 08	135	5	2
2024 Mar 09	135	5	2
2024 Mar 10	135	8	3
2024 Mar 11	135	8	3
2024 Mar 12	135	5	2
2024 Mar 13	140	5	2
2024 Mar 14	160	5	2
2024 Mar 15	170	5	2
2024 Mar 16	170	5	2
2024 Mar 17	165	5	2
2024 Mar 18	160	5	2
2024 Mar 19	170	5	2
2024 Mar 20	175	5	2
2024 Mar 21	180	5	2
2024 Mar 22	180	5	2
2024 Mar 23	180	5	2
2024 Mar 24	175	5	2
2024 Mar 25	175	5	2
2024 Mar 26	170	5	2
2024 Mar 27	170	5	2
2024 Mar 28	160	10	3
2024 Mar 29	160	8	3
2024 Mar 30	165	5	2

...Is the best yet still to come...?

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