

Propagatie verwachting

Terugblik zonne-flux

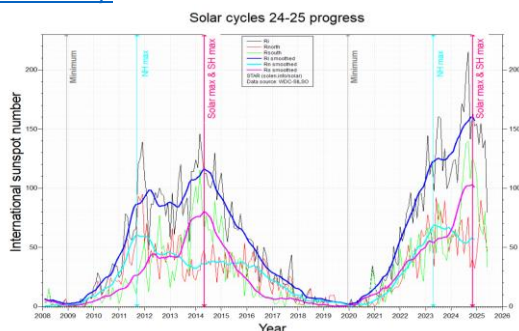
Jaar en maand	Gemiddelde flux gemeten
2014.02	170.3 (piek)
2015.01	131.9 (.)
2016.02	103.6 (.)
2017.09	91.3 (.)
2018.06	72.5 (.)
2019.04	72.4 (.)
2020.11	89.2 (.)
2021.12	103.0 (.)
2022.12	147.9 (.)
2023.01	182.4 (.)
2024.08	246.1 (piek)
2025.01	190.3
2025.02	185.3
2025.03	163.7
2025.04	162.5
2025.05	135.3
2025.06	131.4 (voorlopig)

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/>



Verwachte fluxen

# UTC	Radio Flux	Planetary	Largest Kp
# Date	10.7 cm	A Index	Index
'25 Jun 30	123	5	2
'25 Jul 01	120	5	2
'25 Jul 02	117	28	5
'25 Jul 03	115	20	5
'25 Jul 04	120	12	4
'25 Jul 05	120	8	3
'25 Jul 06	125	8	3
'25 Jul 07	125	10	3
'25 Jul 08	130	10	3
'25 Jul 09	135	10	3
'25 Jul 10	135	5	2
'25 Jul 11	140	15	4
'25 Jul 12	145	15	4
'25 Jul 13	145	10	3
'25 Jul 14	140	10	3
'25 Jul 15	135	12	4
'25 Jul 16	135	12	4
'25 Jul 17	130	10	3
'25 Jul 18	125	10	3
'25 Jul 19	125	10	3
'25 Jul 20	125	5	2
'25 Jul 21	120	5	2
'25 Jul 22	120	12	4
'25 Jul 23	120	20	5
'25 Jul 24	120	18	5
'25 Jul 25	120	8	3
'25 Jul 26	120	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