Contestbetrieb bei B12





2026

Platz	dok	Punkte	10m	ukw03	easter	ukw05	ukw06	fdcw	ukw07	waecw	fdssb	ukw09	waessb	ukw10	wag	marco	waertty	xmas
1	B13	5250.69	684.76	515.61	359.37	366.14		753.44	393.91	116.50	740.24		386.81	485.47	564.94			
2	B08	3487.90	397.44	476.61	365.95	503.88	125.28	46.69	562.51	82.00	305.04	373.82	199.88	229.61	220.77			
3	B12	1315.64	266.65	262.64	145.53	176.75					82.72		123.00	45.74	212.61			
4	B10	1274.73	85.28	127.40	130.63	128.23	86.39		229.03	89.50		64.26	94.32	157.16	232.07			
5	B41	1094.21	67.67		100.00					33.07	100.00		14.35		779.12			
6	B19	996.79		70.88		23.59	41.22					92.23		125.19	643.68			
7	B26	755.04	340.62	2.25	113.39					57.00		22.98		24.63	194.17			
8	B07	718.27	71.07		128.56										518.64			
9	B02	655.82		100.00	44.23	115.94			100.00			97.09		95.50	103.06			
10	B17	618.96	78.55	39.82	64.55				77.12		321.52	37.40						

CM - Contest-Teilnahme 2026
OV B12

Platz B12	Call	Gesamt	10m	UKW03	Easter	UKW05	UKW07	FDSSB	UKW09	WAESSB	UKW10	WAG	MARCO	WAERTTY	XMAS
1	DL4NWM	416,12	69,30	96,78	93,95	11,47		20,68		51,40		72,54			
2	DL1NAO	302,28	81,39	76,73	51,58	71,90		20,68							
3	DL3NGN	300,33		89,13		93,38		20,68			45,74	51,40			
4	DB4RG	248,27	74,48					20,68		71,60		81,51			
5	DF6NO	41,48	41,48												
6	DG7NBU	7,16										7,16			
7	DL2NED														
8	DH4NWG														
9	DO7ULI														
B12	gewertet:	1315,64	266,65	262,64	145,53	176,75	0,00	82,72	0,00	123,00	45,74	212,61	0,00	0,00	0,00
	eigentl. Punkte	1315,64	266,65	262,64	145,53	176,75	0,00	82,72	0,00	123,00	45,74	212,61	0,00	0,00	0,00
	DK0F/p							82,72							

Aktueller Stand vom 04.11.2026

Info: Michl Wild, DL4NWM, OVV B12 Hersbruck

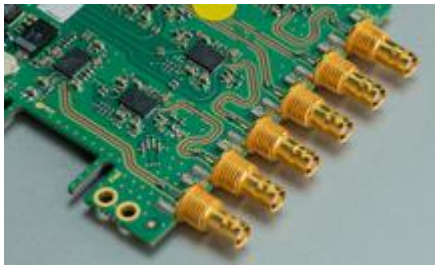
Weiteres Erde–Venus–Erde Experiment geglückt
26.10.2026 Erstellt von Redaktion



Am 17. und 18. Oktober 2026 sendete das Radioteleskop von Dwingeloo Signale in Richtung des Planeten Venus. Die von der Venus reflektierten Signale wurden vom Astropeiler Stockert empfangen. Die Signale legten von Dwingeloo zur Venus etwa 42 Millionen Kilometer zurück und etwa die gleiche Strecke zurück nach Stockert – eine Hin- und Rückreise von fast fünf Minuten. Aus den Echos konnte erfolgreich eine zehnstellige Nachricht entschlüsselt werden: „VENUS ECHO“.
Das Senden eines Signals zur Venus und der Empfang des Echos wurde zuvor nur zweimal von Funkamateuren vorgenommen: 2009 von AMSAT-DL und 2025 von demselben Team wie in diesem Jahr. Im Vergleich zu 2025 wurde mehr als nur ein CW-Ton gesendet. Die erfolgreich empfangene Nachricht wurde in Zusammenarbeit mit dem Open Research Institute (ORI) in einer speziell entwickelten Wellenform (M-FSK) moduliert. Zu ihrer Decodierung war eine Mittelwertbildung über etwa 40 Minuten der empfangenen Echos erforderlich. Zu den weiteren gesendeten Signalen gehörten Slow-CW und Zadoff-Chu-Sequenzen. Ihre Echos konnten aus den Aufzeichnungen nicht wiederhergestellt werden. Ein erfolgreiches EVE-Experiment kann nur um die untere Konjunktion der Venus herum stattfinden, wenn sie der Erde am nächsten ist. Weitere Informationen zum Radioteleskop Dwingeloo: https://www.camras.nl/en.

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

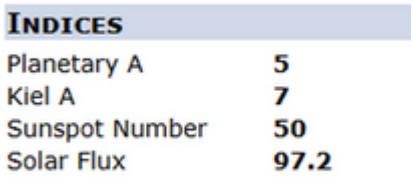
Leiterplatten werden knapp
30.10.2026 Erstellt von HF-Referat



Europa könnte vor einem neuen Flaschenhals in der Elektronikindustrie stehen, weil Leiterplatten knapp werden. Darüber berichtet heise.de. Hauptgrund ist die starke Abhängigkeit von asiatischen Produzenten, die gleichzeitig durch den KI-Boom immer stärker ausgelastet sind. Zusätzlichen Druck verursachen Engpässe bei wichtigen Materialien sowie Probleme in internationalen Lieferketten. Branchenverbände warnen vor ähnlichen Versorgungsproblemen wie während der Chipkrise 2020/2021. (Foto: Markus Erichsen / Pexels) |
https://www.heise.de/news/Der-naechste-Engpass-fuer-Elektronik-in-Europa-Leiterplatten-werden-knapp-11503725.html

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

DK0WCY und FunkWX setzen auf noch bessere Weltraumwetterdaten
03.11.2026 Erstellt von HF-Referat



INDICES	
Planetary A	**5**
Kiel A	**7**
Sunspot Number	**50**
Solar Flux	**97.2**

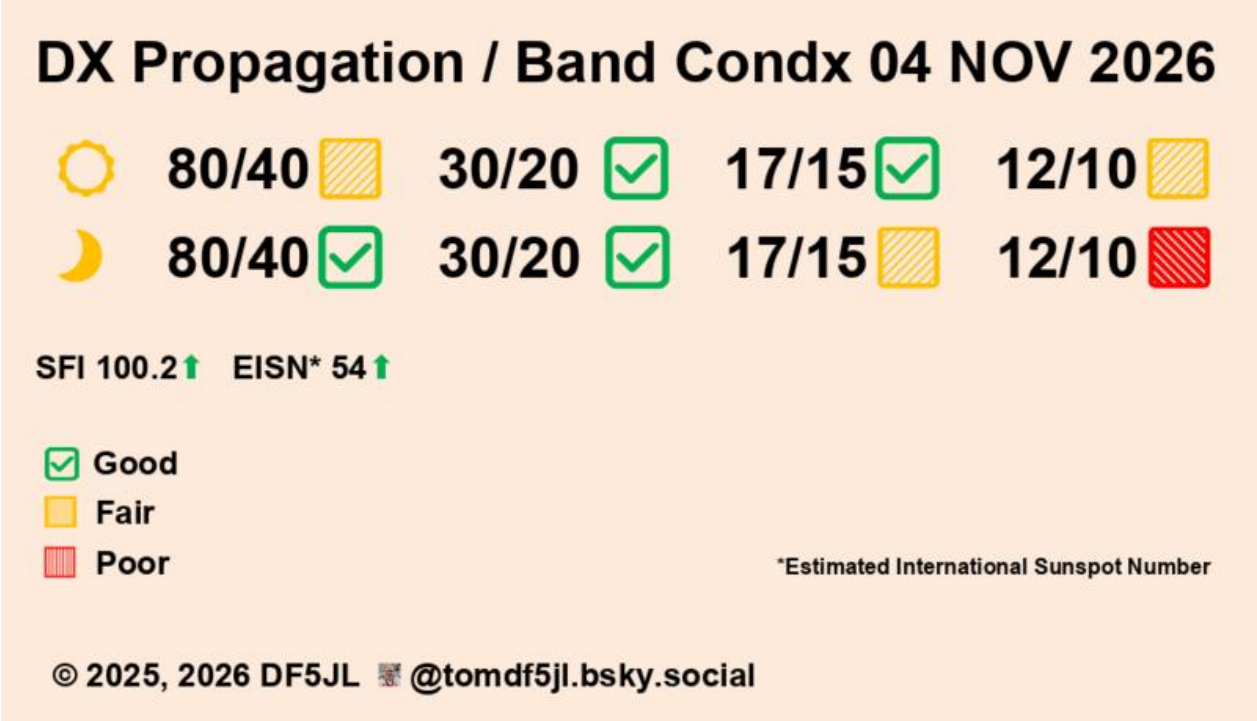
Gute Nachrichten für alle an Funkwetter und Ausbreitungsbedingungen Interessierten: DK0WCY nutzt ab sofort neue, hochwertige Datenquellen für wichtige Sonnenaktivitätsparameter. Die Sonnenfleckenrelativzahl wird nun von SILSO (Sunspot Index and Long-term Solar Observations) in Belgien bezogen. Mit der EISN (Estimated International Sunspot Number) steht eine international abgestimmte Kennzahl zur Verfügung, die die Beobachtungen zahlreicher Sonnenobservatorien weltweit zusammenführt und damit eine besonders belastbare Grundlage bietet. ▶
Auch der solare Flux wird künftig direkt von der offiziellen Quelle, dem Dominion Radio Astrophysical Observatory (DRAO) in Kanada, übernommen. Zusätzlich erfolgt die Darstellung nun mit einer Nachkommastelle, was eine noch präzisere Wiedergabe ermöglicht.

Ab dem 4. November werden diese Verbesserungen ebenfalls im täglichen Funkwetterbericht (FunkWX) umgesetzt. Damit stehen Funkamateuren und Kurzwelleninteressierten noch genauere und wissenschaftlich fundierte Informationen für die Beurteilung der Ausbreitungsbedingungen zur Verfügung.

Siehe auch http://dk0wcy.de/magnetogram/.

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

FunkWX - Sonnenaktivität nimmt langsam wieder zu
04.11.2026 Erstellt von HF-Referat



Der Sonnenwind hat sich deutlich abgeschwächt, und das wird in den nächsten 24 Stunden so bleiben. Es ist daher mit ruhiger geomagnetischer Aktivität (Kp 0–2) zu rechnen. Anders sieht es in Bezug auf das Flarerisiko aus, zwei Sonnenflecken zeigen eine zunehmend komplexere Konfiguration, damit ist das Risiko gestiegen - auf "mäßig" (M25% X10%). Auch der solare Flux hat zugelegt - auf 100 Einheiten. |

Der werktägliche Funkwetterbericht - jetzt auch auf WhatsApp:
www.whatsapp.com/channel/0029VaYszZeFcowBHOwsnA0W

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“