

## Contestbetrieb bei B12



2022

Platz	dok	Punkte	10m	easter	ukw03	ukw05	ukw06	fdcw	ukw07	waecw	fdssb	ukw09	waessb	ukw10	wag	marco	waerty	xmas
1	B13	931.74	931.74															
2	B08	544.30	544.30															
3	B26	424.85	424.85															
4	B12	383.36	383.36															
5	B33	230.82	230.82															
6	B41	198.02	198.02															
7	B06	116.61	116.61															
8	B10	101.55	101.55															
9	B36	96.43	96.43															
10	B02	94.92	94.92															

CM - Contest-Teilnahme 2022													
OV B12													
Platz			raw										
B12	Call	Gesamt	10m	UKW03	easter	Funktag	FDSSB	WAESSB	WAG	MARCO	WAERTTY	XMAS	
1	DL1NAO	74,50	74,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	DB4RG	68,69	68,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	DH4NWG	67,45	67,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	DL4NWM	67,20	67,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	DF6NO	59,30	59,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	DK2DW	46,22	46,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	DL3NGN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8		0,00											
9		0,00											
<b>B12</b>	<b>gesamt:</b>	<b>383,36</b>	<b>383,36</b>	<b>0</b>									
	<b>DK0F/p</b>						<b>0</b>						

Aktueller Stand vom 02.02.2022

Info: Michl Wild, DL4NWM, OVV B12 Hersbruck

## Aktuelle Mitgliederinformation

### Update zum Hackerangriff: 4.500 Mitglieder haben ihre Passwörter bereits neu gesetzt

---



Im Zuge der Nachbereitung eines unerlaubten Angriffs auf die DARC-Homepage wurden in den vergangenen beiden Wochen aus Sicherheitsgründen alle Zugänge der Mitglieder zum System gesperrt. „Wir können vermelden, dass bisher rund 4.500 Mitglieder ihre Passwörter neu gesetzt und wieder Zugriff auf ihre E-Mail-Konten haben“, erklärt Oliver Schlag, DL7TNY, der die Koordination der IT-Arbeiten übernommen hat.

Von den vorsorglichen Sicherheitsmaßnahmen waren insbesondere die DARC-E-Mail-Postfächer, der DARC-Mitgliederbereich „MyDARC“ und die DARC-Mitgliederwebseite (Typo3) sowie das DARC-Forum betroffen.

Seit dem 27. Januar werden Briefe mit dem Zugangscodex für eine Zurücksetzung des Passwortes verschickt. „Bis gestern Nacht kam es noch zu Verzögerungen von mehreren Stunden bei der Freigabe der Konten durch den Provider. Durch unsere Unterstützung konnten wir diesen Vorgang nun deutlich beschleunigen. Momentan dürfte es etwa eine Stunde bis zur Freischaltung dauern, gestern waren es noch mehrere Stunden“, so DL7TNY.

Der DARC-Vorstand bittet die Mitglieder dringend, auf zwei Punkte zu achten:

1. Das neue Passwort muss den Richtlinien, wie beim Vorgang angezeigt, entsprechen. Bitte dringend beachten: Es muss mindestens EIN Sonderzeichen (aus dem angezeigten Bereich) verwendet werden. Sonst kommt es zu einer Fehlermeldung!
2. **Parallel zur Rücksetzung der Passwörter befinden sich Phishing-Mails im Umlauf, siehe Portalmeldung vom 1. Februar. Diese E-Mails versuchen, DARC-Mitglieder dazu zu verleiten, ihr Kennwort auf einer fremden Seite einzugeben. Der DARC führt die aktuelle Aktion jedoch ausschließlich per Briefpost durch und versendet KEINE E-Mails zur Passwortrücksetzung.**

Mit diesen Maßnahmen möchte der Vorstand sichergehen, dass alle Daten weiterhin adäquat und auf dem aktuellen Stand der Technik geschützt sind.

In einem nächsten Schritt werden über 6.500 Subdomains und ihre FTP Zugänge (DARC-Mitglieder-Webpace) reaktiviert. Die Umsetzung wird für Mitte dieses Monats anvisiert. Über die weiteren Fortschritte der aktuellen Vorgehensweise informieren wir an dieser Stelle

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

## Aktuelle Mitgliederinformation

**Achtung: Momentan sind Phishing-Mails im Umlauf!**

---



Parallel zur Rücksetzung der Passwörter, siehe Meldung unten, befinden sich Phishing-Mails im Umlauf. Diese Mails versuchen DARC-Mitglieder dazu zu verleiten, ihr Kennwort auf einer fremden Seite einzugeben. Der DARC führt die aktuelle Aktion jedoch ausschließlich per Briefpost durch und versendet KEINE E-Mails zur Passwortrücksetzung.

Diese E-Mails bitte unbedingt ignorieren und bei der Kennworteingabe immer darauf achten, dass in der Adresszeile des Browsers die Domain auf [darc.de](http://darc.de) endet.

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

## ARISS

### Schulkontakt am 4. Februar - Funkgespräch mit Matthias Maurer im Livestream

---



Am Freitag, dem 4. Februar, ist in der Zeit von 12.37 bis 12.47 Uhr ein Schulkontakt von Astronaut Matthias Maurer, KI5KFH, auf der ISS und dem saarländischen Gymnasiasten des Lebacher Johannes-Kepler-Gymnasiums (JKG) geplant. Das komplette Funkgespräch kann im Video-Livestream im Internet auf YouTube ab 12.20 Uhr verfolgt werden.

Der direkte Link lautet: <https://youtu.be/S15MUGSvIQI>, eine alternative Verlinkung gibt es auf der JKG-Webseite <https://www.jkg-lebach.de>.

Während des Überfluges mit der ISS können Funkamateure den Astronauten vorzugsweise direkt auf der UKW-Frequenz 145,800 MHz mit ihren Funkgeräten empfangen.

Hierüber informiert Gymnasiallehrer Stephan Zimmermann, DL3CM, Leiter der Arbeitsgemeinschaft Technik & Amateurfunk am JKG und Dieter Lorig, DK4XW.

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

## **Führungen am Radioteleskop der Nürnberger Sternwarte**

---

Am Arno-Penzias-Radioteleskop der Nürnberger Regiomontanus-Sternwarte können wieder öffentliche Führungen für Interessenten angeboten werden. Die nächsten Termine sind:

Samstag, 12.02.2022, 14:00 Uhr (leider nur online)

Jede Führung umfasst einen einführenden Vortrag zum Thema Radioastronomie, die Vorstellung des Radioteleskops und die Vorführung von Messungen. Sie dauern ca. 90 Minuten.

Die Teilnehmerzahl ist aus technischen und organisatorischen Gründen begrenzt. Deshalb ist eine Anmeldung über die Website der Sternwarte erforderlich. Weitere Informationen zum Radioteleskop der Sternwarte finden wir auf den Webseiten der Astronomische Gesellschaft.

Info: Thomas Lauterbach, DL1NAW (B11)

Webseite der Sternwarte (für Anmeldungen):

<https://www.sternwarte-nuernberg.de>

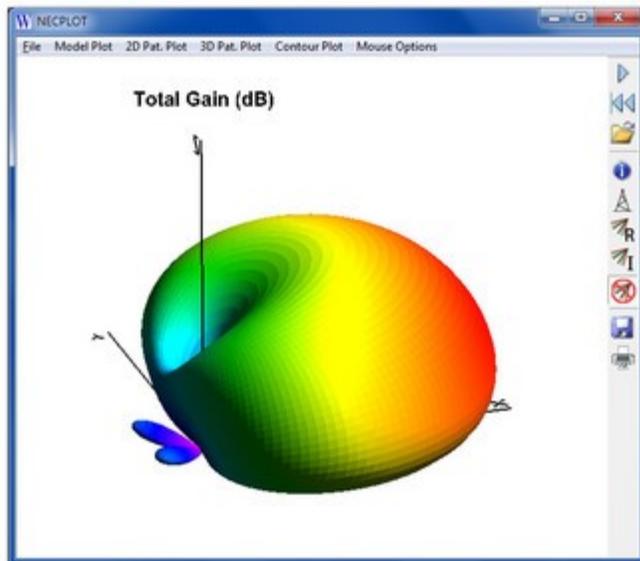
Astronomische Gesellschaft in der Metropolregion Nürnberg e.V.

Fachgruppe Radioastronomie:

<https://www.nag-ev.de/radioastronomie.php>

## Simulation und Berechnung EZNEC-Antennensoftware nun kostenlos verfügbar

---



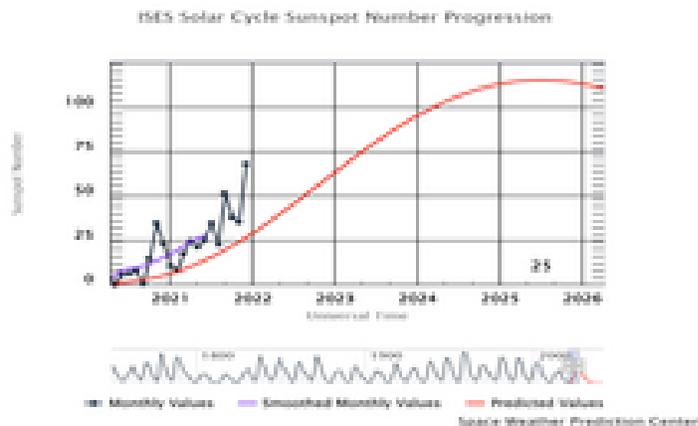
Die EZNEC-Antennensoftware zur Simulation und Berechnung ist nun kostenlos verfügbar. Entwickler Roy Lewallen, W7EL, stellt sie auf seiner Webseite zum Download zur Verfügung. Weitere Informationen und Bezug ist über die Internetseite [eznec.com](http://eznec.com) möglich. Wer des Englischen mächtig ist, kann sich eine Präsentation von W7EL auf YouTube ansehen, die OM Roy anlässlich der G-QRP Club Convention in 2021 online gehalten hat. Das Video ist zu sehen unter: [www.youtube.com/watch](http://www.youtube.com/watch).

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

## Zyklus 25: Erwartungen aktuell übertroffen

12.01.2022 Erstellt von Tom Kamp, DF5JL

---



In der aktuellen Entwicklung der Sonnenflecken liegen wir am Anfang des Sonnenzyklus 25 deutlich über den Vorhersagen. Die SWPC/NOAA-Grafik verdeutlicht dieses. Sie zeigt zudem: Das Sonnenfleckenmaximum dürfte 2025 erreicht werden.

Eine interaktive Grafik dazu findet sich auf der Seite des Space Weather Prediction Center (SWPC) bei der US-Wetterbehörde NOAA unter <https://www.swpc.noaa.gov/products/solar-cycle-progression>.

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

**Folgende Online-Vorträge "T"echnik finden in Kürze statt (immer dienstags, 19 Uhr):**

---



**08.03.22, 20:00 Uhr** (DMR) Digital Mobile Radio Teil 1 von 3 (Referent: Henrik Pfeifer, DF1HPK)

**22.03.22, 20:00 Uhr** (DMR) Digital Mobile Radio Teil 2 von 3 (Referent: Henrik Pfeifer, DF1HPK)

**05.04.22, 20:00 Uhr** (DMR) Digital Mobile Radio Teil 3 von 3 (Referent: Henrik Pfeifer, DF1HPK)

**19.04.22, 20:00 Uhr** ENAMS - ENAMS Electrical Noise Area Monitoring System (Referent: Dipl.Ing. Klaus Eichel, DL6SES)

**03.05.22, 20:00 Uhr** MMANA-Gal vs. 4NEC2 - Antennensimulationen beider Programme im Vergleich (Referenten: Wolfgang Beer, DK2FQ und Hubert Büchter, DK3RU) Fortsetzung

**31.05.22, 20:00 Uhr** Faltungscodes - Übertragungsfehler erkennen und korrigieren (Referent: Thomas Emig, DL7TOM)

Der Koordinator für die Online-Vorträge im [treff.darc.de](https://treff.darc.de) ist Manfred Widmer, DL2GWA. Er koordiniert die Vorträge und ist Ansprechpartner, wenn ein Mitglied einen Vortrag anbieten möchte und/oder freut sich über weitere Themenvorschläge für die Technikreihe. Er sammelt die Vorschläge und macht sich auf die Suche nach Referenten. Kontakt bitte per E-Mail an [dl2gwa\(at\)darc.de](mailto:dl2gwa@treff.darc.de).

**Eine vollständige Übersicht über alle Vorträge, Kurse und Lehrgänge gibt es unter:**

**<https://treff.darc.de/kalender.html>**

Info: DARC-Webseite