

# Ausschreibung Sächsischer Bergwettbewerb 2024



1982 wurde der erste Dresdner Bergwettbewerb ausgeschrieben.

Die Verbindung von Funken und Wandern erweist sich bis heute als attraktiv und fand Anklang auch außerhalb des Distrikts. Das gab uns den Mut, den Wettbewerb seit 1991 im ganzen Bundesland Sachsen weiterzuführen.

In diesem Jahr wird der sächsische Bergwettbewerb zum 43igsten Mal ausgeschrieben.

## Ausschreibung:

- ➔ Die Teilnehmer suchen die in der Auswahlliste vorgegebenen Ausflugsziele (Berge) auf und stellen vom **G i p f e l** Funkverbindungen her, **Berg-QSO**.
- ➔ Sie bemühen sich, von **b e l i e b i g e n** Standorten aus möglichst viele QSO's mit Stationen auf diesen Bergen zu haben, **Tal-QSO**.
- ➔ Alle Amateurfunkbänder oberhalb 144 MHz sind zugelassen, es dürfen FM, SSB, SSTV oder CW verwendet werden.
- ➔ Der Wettbewerb beginnt am 01.01. 00:00 UTC und endet am 31.12. 24:00 UTC.
- ➔ Es können **alle** Berge der Auswahlliste für Tal- bzw. Berg-QSO's gewertet werden, Pärchen sind nicht erforderlich, eine alternative Bergauswahl, wie in der Bergliste aufgeführt ist möglich.
- ➔ Stationen, welche auf dem gleichen Berg sind, dürfen einander **kein** QSO anrechnen.
- ➔ Verbindungen via Relais widersprechen dem Sinn des Wettbewerbes und dürfen nicht abgerechnet werden.
- ➔ **Beachte!** Alle im SBW benutzten Sender/Empfänger befinden sich am gleichen Standort. Die zusätzliche Benutzung von ferngesteuerten Sendern/Empfängern an anderen Standorten, sogenannter Remote-Betrieb, ist verboten.
- ➔ Die Auswahlliste der 187 Berge zum Sächsischen Bergwettbewerb 2024 wird in einem separaten Dokument erfasst.
- ➔ Zusätzlich besteht die Möglichkeit das **Berg zu Berg Diplom** zu beantragen.

## Teilnehmer:

- ➔ Alle lizenzierten Sende- und Empfangsamateure. Teilnahme in mehreren Abrechnungskategorien ist gleichzeitig möglich:

- ◆ **2m / 70cm** Beide Bänder werden in der Abrechnungskategorie "2m/70cm" punktemäßig addiert
  - 2m Bandmultiplikator = 1
  - 70cm Bandmultiplikator = 1

- ◆ **23cm** Bandmultiplikator = 1

- ◆ **13cm** Bandmultiplikator = 1

- ◆ **höher 13cm** 6 Bänder werden in der Abrechnungskategorie "höher 13cm" punktemäßig addiert
  - 3.4 GHz Bandmultiplikator = 1 [ 9 cm ]
  - 5.7 GHz Bandmultiplikator = 2 [ 6 cm ]
  - 10 GHz Bandmultiplikator = 3 [ 3 cm ]
  - 24 GHz Bandmultiplikator = 4 [ 1.2 cm ]
  - 47 GHz Bandmultiplikator = 5 [ 6 mm ]
  - 76 GHz Bandmultiplikator = 6 [ 4 mm ]

- ◆ **YL's** bei mehr als 3 Teilnehmerinnen.  
*In der Kategorie YL werden die Punkte aus allen zur Abrechnung eingereichten Kategorien addiert und in die Wertung gebracht.*  
*[2m/70cm + 23cm + 13cm + höher 13cm]*

- ◆ **Hörer - SWL** *Ausschreibung gilt sinngemäß*

# Ausschreibung Sächsischer Bergwettbewerb 2024

## Punktwertung:

⇒ Die Berechnungsformel der Gesamtpunkte in den einzelnen Abrechnungskategorien setzt sich wie folgt zusammen.

$$\text{GP} = (\text{BP}_{\text{ bzw. TP}} \times \text{BM}) + \text{QP} + \text{WP}$$

$$\text{Gesamt-Bergpunkte} = (\text{Berg-Punkte} \times \text{Bandmultiplikator}) + \text{QSO-Punkt} + \text{Wander-Punkte}$$

$$\text{Gesamt-Talpunkte} = (\text{Tal-Punkt} \times \text{Bandmultiplikator}) + \text{QSO-Punkt}$$

- ◆ Beide Bänder, 2m und 70cm, werden extra abgerechnet. Die Punkte aus diesen beiden Bändern gehen als Summe in die Abrechnungskategorie "2m/70cm" ein.
- ◆ Alle sechs Bänder 3.4 GHz, 5.7 GHz, 10 GHz, 24 GHz, 47 GHz und 76 GHz werden extra abgerechnet. Die Punkte aus diesen sechs Bändern gehen als Summe in die Abrechnungskategorie "höher 13cm" ein.

## Kürzel-Erklärungen:

- GP** [Gesamtpunkte] ◆ Summe der Punkte in der Abrechnungskategorie.
- BP** [Bergpunkt] ◆ mindestens 1 Direkt-QSO **von** einem Berg der Liste,
- TP** [Talpunkt] ◆ mindestens 1 Direkt-QSO **mit** Stationen auf einem Berg der Liste
- WP** [Wanderpunkt] ◆ für anstrengende Berge [Kennzeichen WP und Punktzahl]
- QP** [QSO-Punkt] ◆ für mindestens 6 Direkt-QSO's vom bzw. zum gleichen Berg  
*[es müssen 6 oder mehr QSO's mit verschiedenen Rufzeichen gefahren werden]*
- BM** [Bandmultiplikator] ◆ Bandmultiplikator in der Abrechnungskategorie "höher 13cm"  
3,4 GHz mal 1      5,7 GHz mal 2      10 GHz mal 3      24 GHz mal 4  
47 GHz mal 5      76 GHz mal 6
- BzB** [BergzuBerg] ◆ "Berg zu Berg" Verbindungen dürfen für die Tal-Wertung [zumBerg] und Berg-Wertung [vomBerg] abgerechnet werden.
- bedeutet:
- ◆ *Wenn in der Kategorie 'vomBerg' ein QSO mit einem anderen Berg aus der Wertungsliste gefahren wird, kann dieses QSO auch als ,zumBerg' QSO gewertet werden.  
Sollten mehr als 6 QSO's gefahren werden, können diese nicht zusätzlich in der 'vomBerg' Wertung angerechnet werden. Denn für 6 QSO's gibt es ja einen QSO-Punkt, der auch bei z.B. 13 QSO's erhalten bleibt. Aber, wenn einige oder auch alle zusätzlichen QSO's von diesem Berg mit anderen Berggipfeln aus der gültigen Bergliste gefahren werden, können diese als 'zumBerg' QSO's gewertet werden.  
In der Wertung 'zumBerg' gibt es somit keinen Unterschied von wo aus ein Berggipfel gearbeitet wird.  
Ein QSO von zu Hause hinterm Ofen zum Fichtelberg ist genauso ein Talpunkt ['zumBerg'], wie eine Verbindung vom Kahleberg zum Landberg.*
- höher 13cm** ◆ Abrechnungskategorie "höher 13cm".

# Ausschreibung Sächsischer Bergwettbewerb 2024

## Abrechnung:

Die Abrechnung des Wettbewerbes muss bis zum 31. Januar 2025 erfolgen. Vordrucke bzw. ein Auswertesheet können von [DL2LTO](#) genutzt werden. Auch [UDXLog](#) für Windows von DO2UDX eignet sich sehr gut zur Abrechnung. Die Abrechnung bitte an:

## **DL1DTF**

☞ Franz, Tonko  
Reichardstr. 22  
01705 Freital

Franz ist via E-Mail erreichbar und nimmt auf diesem Wege die Abrechnung in einem lesbaren Format entgegen. ✉ [abrechnung-sbw@outlook.de](mailto:abrechnung-sbw@outlook.de)

Solltest du mit der Abrechnung nicht klar kommen, darfst du auch nur den Logbuchauszug schicken.

**Neu!** Die Teilnehmerurkunden werden als Anhang per E-Mail versendet. Alle Platzierten, die in der Ergebnisliste-2024 aufgeführt sind, bekommen ein File zugesandt.

**Neu!** So besteht für jeden die Möglichkeit, es auf Wunsch auszudrucken. Viele Discounter bieten diesen Service an. [Siehe hier.](#)

## Empfehlungen:

Wenn Bergaktivitäten angekündigt oder zu erwarten sind [Wetterbedingungen], bitte die sächsischen FM Berg Frequenzen auf 2m ⇒ **145,425 MHz**, 70cm ⇒ **430,150 MHz**, 23cm ⇒ **1297,500 MHz** und 13cm ⇒ **2321,475 MHz** beobachten und möglichst freihalten.

Die Abstimmung der Bergfrequenz für 23cm und 13cm soll über den Kommunikationskanal **145,375 MHz** erfolgen.

Sollte die S17 ⇒ **145,425 MHz** gestört sein, bitte auf die 145,500 MHz, 145,550 MHz oder 145,575 MHz ausweichen.

**Neu!** Ein **Kommunikationskanal** zur Abstimmung auf 23cm, 13cm und „höher 13cm“ wird auf **145,375 MHz** vorgeschlagen. Damit soll die eigentliche Bergfrequenz von Abstimmungsmodalitäten für die GHz Frequenzen frei gehalten werden. Bitte beachtet das zukünftig!

**Beachtet!** Durchgänge kurz halten, auf leise Stationen achten, Richtantennen benutzen, FM-Mobil-Anruf-Frequenzen freihalten, auch mal auf dem nächsten Relais Bescheid sagen, Umschaltpausen beachten, niedrigste erforderliche Sendeleistung benutzen, Kommunikationskanal nutzen. Faires Verhalten sollte selbstverständlich sein!

Wer auf den höheren Frequenzen Bergpunkte, sammelt, sollte den Termin des DUR-Contests beachten. Jeder 3. Sonntag im Monat von 08 bis 11 Uhr UTC. Anruf-QRG für 23cm FM ist **1297,500 MHz** und für 13cm **2321,475 MHz**.

Alles Weitere findet ihr unter:

<http://www.darc.de/der-club/distrikte/s/wettbewerbe/dresdner-ukw-runde>.