

# Das C13 - Radiocache Projekt 2015 von Matthias, DL4MHY und Michael, DK1KC

## Geplanter Ablauf:

- 1. Radiocache** bereits am 18.10.2014 erledigt  
Als *Cache-Info* liegt eine Zahlenreihe vor.  
Diese Zahlenreihe wird für die Startkoordinaten des Dauer-Radiocache benötigt.
  - 2. Radiocache** am 25.4. 2015  
Die *Cache-Info* enthält 3-stellige Zahlen für den Startpunkt des Dauer-Radiocaches.
  - Vom 1.5. bis 30.6. 2015** : Betrieb eines Dauer-Radiocache mit **Codewort**  
Der Startpunkt ergibt sich aus 1. und 2.  
Weitere Anleitungen erfolgen dann im Internet.
  - 3. und 4. Radiocache** am 30.5. bei FJ Distrikt Oberbayern  
2 Radiocaches auf 2m/80m mit **Codeworten**
  - 5. C13 Radiocache Foxoring**  
am **20.06.2015**, Parkplatz an der Germeringer Str. bei Planegg  
siehe Ausschreibung [http://www.hergert-online.de/ardf/2015/150620\\_C13\\_a.htm](http://www.hergert-online.de/ardf/2015/150620_C13_a.htm)  
Codewort aus Codetabelle
  - 6. Auflösung und Preisverlosung** am **11.7.2015** bei der 80m-Fuchsjagd von C13
- 

## Hinweise zum Dauer Radiocache

Vom 1.5. bis 30.6. 2015 ist ein Dauer-Radiocache in Betrieb.  
Die Startkoordinaten errechnen sich aus folgenden Daten:

N 48,a b c Grad

E 11,x y z Grad

Aus der *Cache-Info* vom **18.10.2014**:

a = Ziffer Nr. \_\_\_\_\_ = .....

b = Ziffer Nr. \_\_\_\_\_ = .....

c = Ziffer Nr. \_\_\_\_\_ = .....

Die Ziffern werden in der Zahlenfolge vom 18.10.2014 von links nach rechts abgezählt.

XYZ = eine 3-stellige Zahl der *Radiocache-Info* vom 25.4.2015

Die 3 Ziffernummern (a,b,c) und die richtige 3-stellige Zahl vom 25.4.2015  
werden ab 1.5. auf der ARDF-Homepage des Distrikt Oberbayern veröffentlicht.

<http://www.hergert-online.de/ardf/>

Dort gibt es dann auch weitere Hinweise zum Dauer-Radiocache.

---

## Joker bei fehlenden Radiocache-Informationen

Jeder Teilnehmer kann **einmalig eine** fehlende Radiocache-Information erhalten.  
Dazu muss eine Rechenaufgabe gelöst werden.

Zu berechnen sind Leistungsfaktoren oder dB-Werte ohne Taschenrechner.  
Die Leistungsfaktoren für 3dB, 6dB, 10 dB, 20 dB 30 dB und 40dB dienen als Grundlage.

Es können positive oder negative dB-Werte vorkommen.