



Information on short-term frequency Use

(NLS, 24h Rennen, 24h Qualifikationsrennen, RCN, Truck GP, GT Series, Oldtimer-GP, Michelin 12h Nürburgring and further motorsports events)

Funkverkehr

Anmeldeverfahren

Für den Betrieb von Funkgeräten in Deutschland ist eine Frequenzzuweisung durch die Bundesnetzagentur erforderlich.

Eine entsprechende Anfrage muss bis spätestens vier Wochen vor dem Rennen per Mail oder Fax an die unter Punkt 2 aufgeführte Stelle eingereicht werden.

Ansprechpartner

BNetzA – Frequenzkoordinierung
Holger Winter
Federal Network Agency
Head of Frequency Management

Elly-Beinhorn-Straße 2
65760 Eschborn

Fon: +49 6196 965-250
Mobil: +49 160 97881878
Fax: +49 228 5482 1454

Holger.Winter@BNetzA.de

Antragsformular

Die Anmeldung kann unter Angabe der nachfolgend aufgeführten Informationen formlos erfolgen:

- Adresse des Antragstellers/Firma, Telefon, Fax-Nummer, E-Mail
- Rechnungsadresse (wenn abweichend)
- Ansprechpartner vor Ort. Mobilfunk-Rufnummer
- Bezeichnung der Veranstaltung
- Zuteilungsgebiet/Daten d. Einsatzortes
- Fläche des beantragten Zuteilungsgebietes
(Nürburgring Grand Prix Strecke 1,8 Km²)
(Nürburgring Nordschleife 18 Km²)
- Aufstellungsort der Sendeanlage
- Nutzungszeitraum
- Nutzungstage
- Frequenzbereich der Geräte
- Gewünschte Frequenz oder Frequenzen
- Bandbreite für jede Frequenz
- Ausgang-Sendeleistung inklusive Leitungsverlust
- Antennengewinn
- Anzahl der Geräte



Information on short-term frequency Use

(NLS, 24h Rennen, 24h Qualifikationsrennen, RCN, Truck GP, GT Series, Oldtimer-GP, Michelin 12h Nürburgring and further motorsports events)

Gebühren

Je zugewiesener Frequenz zur vorübergehenden Verwendung
(bis zu 30 Nutzungstagen) werden folgende Gebühren berechnet.

$$30\text{€} \cdot A \cdot Z_{\text{Ant}}$$

(Bsp: Nutzung 24h, Nordschleife, Antrag 4 Wochen vor Veranstaltung, $30\text{€} \cdot 2 \cdot 1 = 60\text{€}$ pro Frequenz)

A: Flächenfaktor:

$\leq 10 \text{ km}^2$	A = 1
$> 10 \text{ km}^2$ bis $10\,000 \text{ km}^2$	A = 2
$> 10\,000 \text{ km}^2$	A = 3

Z_{Ant}: Antragszeitpunkt vor dem ersten Nutzungstag

≥ 15 Tage	Z _{Ant} = 1
4 bis 14 Tage	Z _{Ant} = 2
1 bis 3 Tage	Z _{Ant} = 3
am ersten Nutzungstag	Z _{Ant} = 4

20.2.5 Missbrauch

Hinweis: Die Verwendung von Frequenzen ohne entsprechende Frequenz-Zuweisung stellt einen Verstoß dar und kann mit einer Geldbuße von bis zu 500.000,00 Euro durch die zuständige Stelle geahndet werden.



Information on short-term frequency Use

(NLS, 24h Rennen, 24h Qualifikationsrennen, RCN, Truck GP, GT Series, Oldtimer-GP, Michelin 12h Nürburgring and further motorsports events)

Radio communication

Applications

In Germany, the use of radio transmitters is subject to the official assignment of frequencies by the Federal Network Agency.

A corresponding application must be submitted until four weeks before the race at the latest by email or fax to the address specified in point 2.

Contact

BNetzA – Frequency Coordination
Holger Winter
Federal Network Agency
Head of Frequency Management

Elly-Beinhorn-Straße 2
65760 Eschborn

Fon: +49 6196 965-250

Mobil: +49 160 97881878

Fax: +49 228 5482 1454

Holger.Winter@BNetzA.de

Application form

The application can be made formless but must include the following information:

- Address of the applicant/company, telephone, fax number, e-mail
- Invoice address (if different)
- Contact person on site. Mobile phone number
- Name of the event
- Assignment area/location description
- Size of assignment area applied for
- (Nürburgring Grand Prix circuit 1.8 Km²)
- (Nürburgring Nordschleife 18 Km²)
- Transmitting equipment location
- Usage period
- Days of use
- Frequency range of the equipment
- Preferred frequency or frequencies
- Bandwidth for each frequency
- Transmitter output power including line loss
- Antenna gain
- Connection type (ground-ground (gg), ground-air (ga); air-ground (ag))
- Type(s) of signals to be transmitted (voice, data, video)
- Number of devices



Information on short-term frequency Use

(NLS, 24h Rennen, 24h Qualifikationsrennen, RCN, Truck GP, GT Series, Oldtimer-GP, Michelin 12h Nürburgring and further motorsports events)

Fees

The following fees are charged per allocated frequency for temporary use (up to 30 days of use).

$30\text{€} \cdot A \cdot Z_{\text{Ant}}$

(Ex: Use 24h, Nordschleife, application 4 weeks before event, $30\text{€} \cdot 2 \cdot 1 = 60\text{€}$ per frequency.)

A: Area factor:

A = 1	$\leq 10 \text{ km}^2$
A = 2	$> 10 \text{ km}^2$ up to $10\,000 \text{ km}^2$
A = 3	$> 10\,000 \text{ km}^2$

Z_{Ant}: Application date before the first day of use.

≥ 15 days	Z _{Ant} = 1
4 to 14 days	Z _{Ant} = 2
1 to 3 days	Z _{Ant} = 3
On the first day of use	Z _{Ant} = 4

Misuse

Notice: The use of frequencies without a valid short-term frequency assignment constitutes an offence and may be penalised with an administrative fine of up to 500,000.00 Euro by the competent authority.