



## Standortbescheinigung

Zum Nachweis der Gewährleistung des Schutzes von Personen in den durch den Betrieb von ortsfesten Funkanlagen entstehenden elektromagnetischen Feldern.

Nach den der Bundesnetzagentur vorgelegten Antragsdaten wurde der Standort:

**STOB-Nr: 892710**

**98544 Zella-Mehlis, Feldgasse 24**

(PLZ, Ort, Straße/Gemarkung, Haus Nr./Flur/Flurstück)

nach den Regelungen der Verordnung über das Nachweisverfahren zur Begrenzung elektromagnetischer Felder (BEMFV) auf der Grundlage des § 32 des Gesetzes über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt vom 27. Juni 2017 (BGBl. I 2017 S. 1947) bewertet und diese Bescheinigung erteilt.

Die Bewertung des Standortes (Standort im Sinne der BEMFV) erfolgte unter der Berücksichtigung aller am Standort installierten ortsfesten Funkanlagen (Anlage 1) sowie der am Standort bereits vorhandenen relevanten Feldstärken, die von umliegenden ortsfesten Funkanlagen ausgehen auf der Basis der Grenzwerte nach § 3 der BEMFV.

### **Bewertungsmethode:**

Die Erteilung der Standortbescheinigung erfolgte auf der Grundlage eines feldtheoretischen Verfahrens zur Bewertung des Personenschutzes. Die Anforderungen der Verordnung über das Nachweisverfahren zur Begrenzung elektromagnetischer Felder (BEMFV) werden an diesem Funkanlagenstandort eingehalten.

**STOB-Nr: 892710**

Erteilungsdatum: **09.11.2023**

**Rechtsbehelfsbelehrung:**

Gegen diesen Bescheid kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe (bei Zustellung mittels Einschreibens: Zustellung) Widerspruch bei der Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen, Tulpenfeld 4, 53113 Bonn oder bei einer sonstigen Dienststelle der Bundesnetzagentur erhoben werden.

Es dient einer zügigen Bearbeitung Ihres Widerspruches, wenn er bei der Bundesnetzagentur, Außenstelle Leipzig, Dienstleistungszentrum 2, Zeppelinstr. 16, 99096 Erfurt eingelegt wird.

**Bundesnetzagentur  
Außenstelle Leipzig**

Diese Standortbescheinigung wurde maschinell  
erstellt und ist ohne Unterschrift gültig

Anlage(n)  
Anlage 1

**Hinweise:**

- Immissionsschutzrechtliche und arbeitsschutzrechtliche Regelungen werden von dieser Standortbescheinigung nicht berührt. Für Arbeitnehmer, die im Umfeld von Sendeanlagen Arbeiten ausführen, gelten spezielle Grenzwerte. Nähere Informationen hierzu geben die Berufsgenossenschaften und das Bundesministerium für Arbeit und Soziales (BAMS).
- Für ein ganz oder teilweise erfolgloses Widerspruchsverfahren werden grundsätzlich Kosten (Gebühren und Auslagen) erhoben. Für die vollständige oder teilweise Zurückweisung eines Widerspruchs wird grundsätzlich eine Gebühr bis zur Höhe der für die angefochtene Amtshandlung festgesetzten Gebühr erhoben.



## Anlage zur Standortbescheinigung

Standortbescheinigungsnummer: **892710**Erteilungsdatum: **09.11.2023**

Am Senderstandort

**98544 Zella-Mehlis, Feldgasse 24**

(PLZ, Ort, Straße/Gemarkung, Haus Nr./Flur/Flurstück)

Standort: **Gesamtstandort**

wurden folgende Funkanlagen hinsichtlich der Einhaltung der Grenzwerte nach § 3 BEMFV betrachtet und entsprechende systembezogene Sicherheitsabstände festgelegt.

**Neu installierte Funkanlagen**

lfd. Nr.	Funkanlage	Sendeantennen-kennzeichnung <sup>1</sup>	Montagehöhe über Grund in Meter	Hauptstrahl-richtung (HSR) in Grad	Sicherheitsab-stand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheits-abstand in Meter
1	MB07_VF	07GUL A1-J14	24,30	60,00	Fußnote2	Fußnote2
2	MB07_VF	07GUL B1-J14	24,30	180,00	Fußnote2	Fußnote2
3	MB07_VF	07GUL C1-J14	24,30	300,00	Fußnote2	Fußnote2
4	MB08_VF	08GUL A1-J14	24,30	60,00	Fußnote2	Fußnote2
5	MB08_VF	08GUL B1-J14	24,30	180,00	Fußnote2	Fußnote2
6	MB08_VF	08GUL C1-J14	24,30	300,00	Fußnote2	Fußnote2
7	MB09_VF	09GUL A1-J14	24,30	60,00	Fußnote2	Fußnote2
8	MB09_VF	09GUL B1-J14	24,30	180,00	Fußnote2	Fußnote2
9	MB09_VF	09GUL C1-J14	24,30	300,00	Fußnote2	Fußnote2
10	MB18_VF	18GUL A1-J14	24,30	60,00	Fußnote2	Fußnote2
11	MB18_VF	18GUL B1-J14	24,30	180,00	Fußnote2	Fußnote2
12	MB18_VF	18GUL C1-J14	24,30	300,00	Fußnote2	Fußnote2
13	MB21_VF	21GUL A1-J14	24,30	60,00	Fußnote2	Fußnote2
14	MB21_VF	21GUL B1-J14	24,30	180,00	Fußnote2	Fußnote2
15	MB21_VF	21GUL C1-J14	24,30	300,00	Fußnote2	Fußnote2
16	MB35_VF	35GUL A1-J14	25,60	60,00	Fußnote2	Fußnote2
17	MB35_VF	35GUL B1-J14	25,60	180,00	Fußnote2	Fußnote2
18	MB35_VF	35GUL C1-J14	25,60	300,00	Fußnote2	Fußnote2

**Weitere am Standort befindliche Funkanlagen**

lfd. Nr.	Funkanlage	Sendeantennen-kennzeichnung <sup>1</sup>	Montagehöhe über Grund in Meter	Hauptstrahl-richtung (HSR) in Grad	Sicherheitsab-stand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheits-abstand in Meter

Die Emissionen der in der Standortbescheinigung berücksichtigten Sendeantennen sowie die von umliegenden ortsfesten Funkanlagen herrührenden relevanten Immissionen wurden bei der Festlegung des einzuhaltenden standortbezogenen Sicherheitsabstandes bzw. der einzuhaltenden Sicherheitsabstände (diese sind auf dem Deckblatt dieser Standortbescheinigung angegeben) berücksichtigt.

<sup>1</sup> Zusätzliche Kennzeichnung nach Betreiberangabe

<sup>2</sup> Die Bewertung des Standorts erfolgte mit Hilfe eines feldtheoretischen Berechnungsverfahrens. Mit diesem konnte nachgewiesen werden, dass die erforderlichen Schutzbereiche des Funkanlagenstandorts innerhalb des kontrollierbaren Bereichs liegen.

**Bundesnetzagentur**  
**Außenstelle Leipzig**

Diese Standortbescheinigung wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.