



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: 891685

99099 Erfurt, Am Urbicher Kreuz 32

(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: 891685

Erteilungsdatum: **22.02.2023**

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:

- Arbeitsschutzrechtliche Aspekte 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 (BAMG).
- Für ein ganz oder teilweise erfolgloses Widerspruchsverfahren werden grundsätzlich Kosten (Gebühren und Auslagen) erhoben. Für die vollständige oder teilweise Zurückweisung eines Widerspruches wird grundsätzlich eine Gebühr bis zur Höhe der für die angefochtene Amtshandlung festgesetzten Gebühr erhoben.



Anlage zur Standortbescheinigung

Standortbescheinigungsnummer: **891685**Erteilungsdatum: **22.02.2023**

Am Senderstandort

99099 Erfurt, Am Urbicher Kreuz 32

(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	Sendeantennenkennzeichnung ¹	Montagehöhe über Grund in Meter	Hauptstrahlrichtung (HSR) in Grad	Sicherheitsabstand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheitsabstand in Meter
1	MB21_1u1	S1	17,80	70,00	Fußnote2	Fußnote2
2	MB21_1u1	S2	17,80	175,00	Fußnote2	Fußnote2
3	MB21_1u1	S3	17,80	315,00	Fußnote2	Fußnote2
4	MB26_1u1	S1	17,80	70,00	Fußnote2	Fußnote2
5	MB26_1u1	S2	17,80	175,00	Fußnote2	Fußnote2
6	MB26_1u1	S3	17,80	315,00	Fußnote2	Fußnote2
7	MB35_1u1	S1	19,63	70,00	Fußnote2	Fußnote2
8	MB35_1u1	S2	19,63	175,00	Fußnote2	Fußnote2
9	MB35_1u1	S3	19,63	315,00	Fußnote2	Fußnote2
22	MB21_TEF	S1	17,32	30,00	Fußnote2	Fußnote2
23	MB21_TEF	S2	17,32	150,00	Fußnote2	Fußnote2
24	MB21_TEF	S3	17,32	270,00	Fußnote2	Fußnote2
25	MB35_TEF	S1	19,63	30,00	Fußnote2	Fußnote2
26	MB35_TEF	S2	19,63	150,00	Fußnote2	Fußnote2
27	MB35_TEF	S3	19,63	270,00	Fußnote2	Fußnote2

Weitere am Standort befindliche Funkanlagen

lfd. Nr.	Funkanlage	Sendeantennenkennzeichnung ¹	Montagehöhe über Grund in Meter	Hauptstrahlrichtung (HSR) in Grad	Sicherheitsabstand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheitsabstand in Meter
10	MB07_TEF	(700907006)S2	17,32	150,00	Fußnote2	Fußnote2
11	MB07_TEF	(700907007)S3	17,32	270,00	Fußnote2	Fußnote2
12	MB07_TEF	(700906984)S1	17,32	30,00	Fußnote2	Fußnote2
13	MB08_TEF	(700907009)S2	17,32	150,00	Fußnote2	Fußnote2
14	MB08_TEF	(700907011)S3	17,32	270,00	Fußnote2	Fußnote2
15	MB08_TEF	(700906987)S1	17,32	30,00	Fußnote2	Fußnote2
16	MB09_TEF	(700907012)S2	17,32	150,00	Fußnote2	Fußnote2
17	MB09_TEF	(700907013)S3	17,32	270,00	Fußnote2	Fußnote2
18	MB09_TEF	(700906990)S1	17,32	30,00	Fußnote2	Fußnote2
19	MB18_TEF	(700907014)S2	17,32	150,00	Fußnote2	Fußnote2
20	MB18_TEF	(700907015)S3	17,32	270,00	Fußnote2	Fußnote2

¹ Zusätzliche Kennzeichnung nach Betreiberangabe

² 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.

lfd. Nr.	Funkanlage	Sendeanennen-kennzeichnung ¹	Montagehöhe über Grund in Meter	Hauptstrahlrichtung (HSR) in Grad	Sicherheitsabstand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheitsabstand in Meter
21	MB18_TEF	(700906993)S1	17,32	30,00	Fußnote2	Fußnote2
28	Sonstige	5541 A1	14,52	0,00 - 360,00	Fußnote2	Fußnote2

Die Emissionen der in der Standortbescheinigung berücksichtigten Sendeanennen 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.

Bundesnetzagentur
Außenstelle Leipzig

Diese Standortbescheinigung wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.