



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: 791317

33332 Gütersloh, Brockweg 40-42

(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: 791317

Erteilungsdatum: **11.02.2021**

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 Dortmund, Dienstleistungszentrum 2, Hansaring 66, 48155 Münster eingelegt wird.

**Bundesnetzagentur
Außenstelle Dortmund**

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 (BAMS).
- 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: **791317**Erteilungsdatum: **11.02.2021**

Am Senderstandort

33332 Gütersloh, Brockweg 40-42

(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
7	MB09_DT	01-1.0.01*1	24,40	60,00	Fußnote2	Fußnote2
8	MB21_DT	01-1.0.01*1	24,40	60,00	Fußnote2	Fußnote2
9	LTE1800 (Telekom)	01-1.0.01*1	24,40	60,00	Fußnote2	Fußnote2
10	LTE1800 (Telekom)	01-1.0.01*2	24,40	60,00	Fußnote2	Fußnote2
11	MB21_DT	01-1.0.01*2	24,40	60,00	Fußnote2	Fußnote2
12	MB09_DT	01-2.0.01*1	24,40	180,00	Fußnote2	Fußnote2
13	MB21_DT	01-2.0.01*1	24,40	180,00	Fußnote2	Fußnote2
14	LTE1800 (Telekom)	01-2.0.01*1	24,40	180,00	Fußnote2	Fußnote2
15	LTE1800 (Telekom)	01-2.0.01*2	24,40	180,00	Fußnote2	Fußnote2
16	MB21_DT	01-2.0.01*2	24,40	180,00	Fußnote2	Fußnote2
17	MB09_DT	01-3.0.01*1	24,40	300,00	Fußnote2	Fußnote2
18	MB21_DT	01-3.0.01*1	24,40	300,00	Fußnote2	Fußnote2
19	LTE1800 (Telekom)	01-3.0.01*1	24,40	300,00	Fußnote2	Fußnote2
20	LTE1800 (Telekom)	01-3.0.01*2	24,40	300,00	Fußnote2	Fußnote2
21	MB21_DT	01-3.0.01*2	24,40	300,00	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
1	UMTS (TEF)	(700368985)ME	24,45	0,00	Fußnote2	Fußnote2
2	UMTS (TEF)	(700368986)ME	24,40	120,00	Fußnote2	Fußnote2
3	UMTS (TEF)	(700368987)ME	24,40	240,00	Fußnote2	Fußnote2
4	LTE1800 (TEF)	(700368988)ME	24,45	0,00	Fußnote2	Fußnote2
5	LTE1800	(700368989)ME	24,40	120,00	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	Sendeantennenkennzeichnung ¹	Montagehöhe über Grund in Meter	Hauptstrahlrichtung (HSR) in Grad	Sicherheitsabstand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheitsabstand in Meter
	(TEF)					
6	LTE1800 (TEF)	(700368990)ME	24,40	240,00	Fußnote2	Fußnote2

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.

Bundesnetzagentur
Außenstelle Dortmund

Diese Standortbescheinigung wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.