



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: 070317

44265 Dortmund, Brandisstr. 48

(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.

Besonderer Hinweis

Der Standort darf auch mit den der Standortbescheinigung Nr. **070317** vom **03.07.2017** zugrunde liegenden Standortdaten betrieben werden. Für diesen Betriebszustand gelten der/die standortbezogene/n Sicherheitsabstand/-abstände aus der vorstehend genannten Bescheinigung, die hier als Anlage beigefügt ist. Die darin enthaltenen Festlegungen zum standortbezogenen Sicherheitsabstand/zu den standortbezogenen Sicherheitsabständen und die in der dortigen Anlage 1 ausgewiesenen systembezogenen Sicherheitsabstände für die dort aufgeführten Funkanlagen werden insoweit Bestandteil dieser Standortbescheinigung.

STOB-Nr: 070317

Erteilungsdatum: **28.07.2021**

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 (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: **070317**

Erteilungsdatum: **28.07.2021**

Am Senderstandort

44265 Dortmund, Brandisstr. 48

(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	Sendeanennenkennzeichnung ¹	Montagehöhe über Grund in Meter	Hauptstrahlrichtung (HSR) in Grad	Sicherheitsabstand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheitsabstand in Meter
1	MB08_DT	(700854684)S1	18,05	0,00	Fußnote2	Fußnote2
2	MB08_DT	(700854714)S2	18,05	120,00	Fußnote2	Fußnote2
3	MB08_DT	(700854709)S3	18,05	240,00	Fußnote2	Fußnote2
4	MB08_TEF	(700852471)S2	19,85	160,00	Fußnote2	Fußnote2
5	MB08_TEF	(700852472)S3	19,85	280,00	Fußnote2	Fußnote2
6	MB08_TEF	(700852453)S1	19,85	40,00	Fußnote2	Fußnote2
7	MB09_DT	(700854715)S1	18,05	0,00	Fußnote2	Fußnote2
8	MB09_DT	(700854717)S2	18,05	120,00	Fußnote2	Fußnote2
9	MB09_DT	(700854716)S3	18,05	240,00	Fußnote2	Fußnote2
10	MB09_TEF	(700852473)S2	19,85	160,00	Fußnote2	Fußnote2
11	MB09_TEF	(700852474)S3	19,85	280,00	Fußnote2	Fußnote2
12	MB09_TEF	(700852456)S1	19,85	40,00	Fußnote2	Fußnote2
13	MB09_VF	(700852480)S2	21,20	160,00	Fußnote2	Fußnote2
14	MB09_VF	(700852481)S3	21,20	280,00	Fußnote2	Fußnote2
15	MB09_VF	(700852479)S1	21,20	40,00	Fußnote2	Fußnote2
16	MB15_DT	(700854718)S1	18,05	0,00	Fußnote2	Fußnote2
17	MB15_DT	(700854732)S2	18,05	120,00	Fußnote2	Fußnote2
18	MB15_DT	(700854731)S3	18,05	240,00	Fußnote2	Fußnote2
19	MB18_DT	(700854733)S1-1	18,05	0,00	Fußnote2	Fußnote2
20	MB18_DT	(700854736)S1-2	18,05	0,00	Fußnote2	Fußnote2
21	MB18_DT	(700854735)S2-1	18,05	120,00	Fußnote2	Fußnote2
22	MB18_DT	(700854738)S2-2	18,05	120,00	Fußnote2	Fußnote2
23	MB18_DT	(700854734)S3-1	18,05	240,00	Fußnote2	Fußnote2
24	MB18_DT	(700854737)S3-2	18,05	240,00	Fußnote2	Fußnote2
25	MB18_TEF	(700852475)S14	19,85	160,00	Fußnote2	Fußnote2
26	MB18_TEF	(700852476)S15	19,85	280,00	Fußnote2	Fußnote2
27	MB18_TEF	(700852459)S13	19,85	40,00	Fußnote2	Fußnote2
28	MB21_DT	(700854739)S1-1	18,05	0,00	Fußnote2	Fußnote2
29	MB21_DT	(700854747)S1-2	18,05	0,00	Fußnote2	Fußnote2
30	MB21_DT	(700854743)S2-1	18,05	120,00	Fußnote2	Fußnote2
31	MB21_DT	(700854752)S2-2	18,05	120,00	Fußnote2	Fußnote2
32	MB21_DT	(700854740)S3-1	18,05	240,00	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	Sendeantennen-kennzeichnung ¹	Montagehöhe über Grund in Meter	Hauptstrahl-richtung (HSR) in Grad	Sicherheitsab-stand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheits-abstand in Meter
33	MB21_DT	(700854750)S3-2	18,05	240,00	Fußnote2	Fußnote2
34	MB21_TEF	(700852477)S2	19,85	160,00	Fußnote2	Fußnote2
35	MB21_TEF	(700852478)S3	19,85	280,00	Fußnote2	Fußnote2
36	MB21_TEF	(700852465)S1	19,85	40,00	Fußnote2	Fußnote2
37	MB21_VF	(700852483)S2	21,20	160,00	Fußnote2	Fußnote2
38	MB21_VF	(700852484)S3	21,20	280,00	Fußnote2	Fußnote2
39	MB21_VF	(700852482)S1	21,20	40,00	Fußnote2	Fußnote2
40	MB26_DT	(700854753)S1-1	18,05	0,00	Fußnote2	Fußnote2
41	MB26_DT	(700854756)S1-2	18,05	0,00	Fußnote2	Fußnote2
42	MB26_DT	(700854755)S2-1	18,05	120,00	Fußnote2	Fußnote2
43	MB26_DT	(700854758)S2-2	18,05	120,00	Fußnote2	Fußnote2
44	MB26_DT	(700854754)S3-1	18,05	240,00	Fußnote2	Fußnote2
45	MB26_DT	(700854757)S3-2	18,05	240,00	Fußnote2	Fußnote2

Weitere am Standort befindliche Funkanlagen

lfd. Nr.	Funkanlage	Sendeantennen-kennzeichnung ¹	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.

Bundesnetzagentur
Außenstelle Dortmund

Diese Standortbescheinigung wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.