



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: 071379

44379 Dortmund, Steinhammerstr. 4

(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. **071379** vom **04.02.2022** zugrundeliegenden Standortdaten betrieben werden. Für diesen Betriebszustand gelten der/die standortbezogene/n Sicherheitsabstand/-abstände aus der vorstehend genannten Bescheinigung, die hier als Anlage beigelegt ist. Die darin enthaltenen Festlegungen zum standortbezogenen Sicherheitsabstand/zur 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: 071379

Erteilungsdatum: **08.02.2024**

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:

- 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: **071379**Erteilungsdatum: **08.02.2024**

Am Senderstandort

44379 Dortmund, Steinhammerstr. 4

(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	Sendeanennen-kennzeichnung ¹	Montagehöhe über Grund in Meter	Hauptstrahl-richtung (HSR) in Grad	Sicherheitsab-stand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheits-abstand in Meter
14	MB18_TEF	S41	19,46	0,00	Fußnote2	Fußnote2
15	MB18_TEF	S42	19,46	120,00	Fußnote2	Fußnote2
16	MB18_TEF	S43	19,46	240,00	Fußnote2	Fußnote2
17	MB21_TEF	S51	19,46	0,00	Fußnote2	Fußnote2
18	MB21_TEF	S52	19,46	120,00	Fußnote2	Fußnote2
19	MB21_TEF	S53	19,46	240,00	Fußnote2	Fußnote2
20	MB26_TEF	S61	19,46	0,00	Fußnote2	Fußnote2
21	MB26_TEF	S62	19,46	120,00	Fußnote2	Fußnote2
22	MB26_TEF	S63	19,46	240,00	Fußnote2	Fußnote2
23	MB35_TEF	S71	20,13	0,00	Fußnote2	Fußnote2
24	MB35_TEF	S72	20,13	120,00	Fußnote2	Fußnote2
25	MB35_TEF	S73	20,13	240,00	Fußnote2	Fußnote2

Weitere am Standort befindliche Funkanlagen

lfd. Nr.	Funkanlage	Sendeanennen-kennzeichnung ¹	Montagehöhe über Grund in Meter	Hauptstrahl-richtung (HSR) in Grad	Sicherheitsab-stand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheits-abstand in Meter
1	UMTS (Vodafone)	WXUE13	19,46	90,00	Fußnote2	Fußnote2
2	UMTS (Vodafone)	WXUE13	19,46	210,00	Fußnote2	Fußnote2
3	UMTS (Vodafone)	WXUE13	19,46	330,00	Fußnote2	Fußnote2
4	LTE800 (Vodafone)	WXLE13	19,46	90,00	Fußnote2	Fußnote2
5	LTE800 (Vodafone)	WXLE13	19,46	210,00	Fußnote2	Fußnote2
6	LTE800 (Vodafone)	WXLE13	19,46	330,00	Fußnote2	Fußnote2
7	LTE (Vodafone)	WXLE13	19,46	90,00	Fußnote2	Fußnote2
8	LTE	WXLE13	19,46	210,00	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	Hauptstrahl-richtung (HSR) in Grad	Sicherheitsab-stand in HSR in Meter	vertikaler Sicherheits-abstand in Meter
	(Vodafone)					
9	LTE (Vodafone)	WXLE13	19,46	330,00	Fußnote2	Fußnote2
10	LTE (Vodafone)	WXLE13	19,46	90,00	Fußnote2	Fußnote2
11	LTE (Vodafone)	WXLE13	19,46	210,00	Fußnote2	Fußnote2
12	LTE (Vodafone)	WXLE13	19,46	330,00	Fußnote2	Fußnote2
13	Sonstige	7928 A1	17,75	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 Dortmund

Diese Standortbescheinigung wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.