



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: 940946

08056 Zwickau, Reichenbacher Str. 142 B

(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 rechnerische 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.

Standortbezogene(r) Sicherheitsabstand bzw. -abstände:

Standort	Hauptstrahlrichtung [Meter]	vertikal (90°) [Meter]	Montagehöhe der Bezugs- antenne über Grund [Meter]
Gesamtstandort	35,76	7,79	32,00

Entsprechend den Regelungen der BEMFV wird in dieser Standortbescheinigung zusätzlich für jede Sendeantenne, die bereits bei Festlegung des standortbezogenen Sicherheitsabstandes berücksichtigt wurde, ein systembezogener Sicherheitsabstand festgelegt. Die Anlage 1 weist den/die systembezogene(n) Sicherheitsabstand, bzw. -abstände zum Schutz von Personen in elektromagnetischen Feldern aus.

Besonderer Hinweis

Der Standort darf auch mit den der Standortbescheinigung Nr. **940946** vom **09.09.2020** zugrundeliegenden 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: 940946

Erteilungsdatum: **06.11.2023**

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: **940946**Erteilungsdatum: **06.11.2023**

Am Senderstandort

08056 Zwickau, Reichenbacher Str. 142 B

(PLZ, Ort, Straße/Gemarkung, HausNr./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
10	MB07_VF	OFLX07-MFA1	41,00	60,00	5,81	1,91
11	MB07_VF	OFLX07-MFA2	41,00	180,00	5,81	1,91
12	MB07_VF	OFLX07-MFA3	41,00	300,00	5,81	1,91
13	MB08_VF	OXLX07-MFA1	41,00	60,00	5,78	1,80
14	MB08_VF	OXLX07-MFA2	41,00	180,00	5,78	1,80
15	MB08_VF	OXLX07-MFA3	41,00	300,00	5,78	1,80
16	MB09_VF	OXBX07-MFA1	41,00	60,00	9,98	3,08
17	MB09_VF	OXBX07-MFA2	41,00	180,00	9,98	3,08
18	MB09_VF	OXBX07-MFA3	41,00	300,00	9,98	3,08
19	MB18_VF	OBLX07-MFA1	41,00	60,00	9,88	2,97
20	MB18_VF	OBLX07-MFA2	41,00	180,00	9,88	2,97
21	MB18_VF	OBLX07-MFA3	41,00	300,00	9,88	2,97
22	MB21_VF	OCLX07-MFA1	41,00	60,00	10,29	2,92
23	MB21_VF	OCLX07-MFA2	41,00	180,00	10,29	2,92
24	MB21_VF	OCLX07-MFA3	41,00	300,00	10,29	2,92
25	MB26_VF	OALX07-MFA4	39,11	60,00	10,53	2,96
26	MB26_VF	OALX07-MFA5	39,11	180,00	10,53	2,96
27	MB26_VF	OALX07-MFA6	39,11	300,00	10,53	2,96
28	MB21_1u1	MFA1	32,00	0,00	11,44	1,59
29	MB21_1u1	MFA2	32,00	90,00	11,44	1,59
30	MB21_1u1	MFA3	32,00	240,00	11,44	1,59
31	MB26_1u1	MFA1	32,00	0,00	10,48	1,95
32	MB26_1u1	MFA2	32,00	90,00	10,48	1,95
33	MB26_1u1	MFA3	32,00	240,00	10,48	1,95
34	MB35_1u1	SFA4	33,74	0,00	9,77	0,87
35	MB35_1u1	SFA5	33,74	90,00	9,77	0,87
36	MB35_1u1	SFA6	33,74	240,00	9,77	0,87

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	LTE800 (o2)	ME	32,15	40,00	8,14	1,59
2	LTE800 (o2)	ME	32,15	150,00	8,14	1,59
3	LTE800 (o2)	ME	32,15	240,00	8,14	1,59
4	GSM1800	Tx/Rx	37,30	240,00	5,68	0,84

¹ Zusätzliche Kennzeichnung nach Betreiberangabe

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
	(o2)					
5	GSM1800 (o2)	Tx/Rx	37,30	150,00	5,68	0,84
6	GSM1800 (o2)	Tx/Rx	37,30	240,00	5,68	0,84
7	UMTS (o2)	ME	32,15	60,00	4,81	0,93
8	UMTS (o2)	ME	32,15	180,00	4,81	0,93
9	UMTS (o2)	ME	32,15	300,00	4,81	0,93

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.