

Nutzungsbedingungen und Nutzungseinschränkungen für Frequenzkanäle

Die zugeteilten Frequenzkanäle sind zur Erbringung des öffentlichen Sprachtelefondienstes mittels Mobilfunk und anderer öffentlicher Mobilfunkdienste mittels selbst betriebener Telekommunikationsnetze im für GSM gewidmeten Frequenzbereich vorgesehen. Für die Funkschnittstelle ist der GSM-Standard entsprechend den einschlägigen ETSI-Standards einzusetzen.

Die im Weiteren dargestellten Nutzungsbedingungen und –einschränkungen gelten für die folgenden zugewiesenen Frequenzkanäle:

- 15-39 (893,000-897,800/938,000-942,800MHz)

Nutzungsbedingungen

- a) Einsetzbar „innerösterreichisch“ und in allen Grenzgebieten unter Einhaltung der in Punkt 1.2 der Empfehlung der CEPT T/R 20-08 angegebenen Bedingungen (= Nicht-Vorzugsfrequenzen).
- b) In nachstehend angeführten Grenzgebieten sind die folgenden GSM Kanäle unter Einhaltung der in Punkt 1.1 der Empfehlung der CEPT T/R 20-08 angegebenen Bedingungen (= Vorzugsfrequenzen) einsetzbar:

Grenzgebiete	Bereich (Kanal 15-39)
AUT/D	15-26
AUT/D/CZE	15-25
AUT/HNG	15-20
AUT/SVN	15-20

Nutzungseinschränkung:

- Mit Italien sind standortbezogen jeweils Einzelkoordinierungsverfahren erforderlich.

Schutz von Peilempfangsanlagen

Zum Schutz der im Folgenden angeführten stationären Peilempfangsanlagen der Fernmeldebehörden darf an den angegebenen Standorten der durch die GSM - Sendeanlagen verursachte Spitzenwert der Feldstärke, gemessen mit einer Bandbreite von ≥ 300 kHz, den Wert von $105 \text{ dB}\mu\text{V/m}$ nicht überschreiten.

Koordinaten (WGS84)	Plz	Ort	Anschrift	Bezeichnung
Wien				
16E20 08 48N15 45	1190	Wien	Krapfenwaldgasse 17	Krapfenwaldl
16E15 43 48N13 04	1140	Wien	Ulmenstraße 160	Satzberg
16E23 09 48N12 35	1030	Wien	Hintere Zollamtsstraße 2b	Statistik Austria
Niederösterreich				
16E28 43 48N19 40	2201	Gerasdorf	Seyring GSt. 159/2 u. 159/3	Seyring
14E48 24 48N00 12	3332	Rotte	Nöchling 5	Doppel
15E54 51 47N31 49	8253	Waldbach	Hochwechsel/Aspangberg	Hochwechsel
Oberösterreich				
14E16 02 48N17 52	4020	Linz	Freinbergstraße 22	Freinberg
14E01 31 48N14 54	4612	Scharten	Hochscharten 3	Scharten
Salzburg				
13E02 44 47N49 14	5020	Salzburg	Mittelstraße 17	Salzburg
13E26 02 47N46 35	5360	St. Gilgen	Ried 23 (Schafberg/Berghotel)	Schafberg
Tirol				
11E22 51 47N18 44	6020	Innsbruck	Hafelekar/Berghütte	Hafelekar
11E33 19 47N15 12	6060	Hall	Tulfes 59 (Richtfunk)	Tulferberg
11E26 26 47N15 57	6020	Innsbruck	Valiergasse 60	Innsbruck
Vorarlberg				
09E39 38 47N26 49	6890	Lustenau	Höchster Straße (Hagen-Silo)	Lustenau
09E38 36 47N29 06	6972	Fußach	Riedlerstraße	Fußach
Steiermark				
15E25 49 47N02 07	8055	Graz	Triester Straße 280	Graz/Puntigam
15E29 14 47N05 01	8010	Graz	Ledermoarweg 19	Graz/Ries
15E27 13 46N46 52	8442	Kitzeck i./Sausal	Steinriegl 11	Kitzeck
Kärnten				
14E18 10 46N36 25	9020	Klagenfurt	Südring 240	Klagenfurt
14E29 43 46N38 07	9131	Grafenstein	Thon 21	Thonermoos