

## Bescheid

### I. Spruch

Dem **Österreichischen Rundfunk** (FN 71451 a beim Handelsgericht Wien) wird gemäß § 74 Abs. 1 iVm § 81 Abs. 2 und 5 Telekommunikationsgesetz 2003 (TKG 2003), BGBl. I Nr. 70/2003 idF BGBl. I Nr. 96/2013, die Bewilligung zur Errichtung und zum Betrieb der in den beiliegenden technischen Anlageblättern Nr. 1 bis 12 beschriebenen Funkanlagen für die Dauer von zehn Jahren ab Rechtskraft dieses Bescheides erteilt. Die beiliegenden technischen Anlageblätter (Beilagen 1 bis 12) bilden einen Bestandteil des Spruchs dieses Bescheides.

### II. Begründung

Mit Schreiben vom 20.01.2014, bei der KommAustria eingelangt am 29.01.2014, beantragte der Österreichische Rundfunk (ORF) die Bewilligung zur Errichtung und zum Betrieb folgender Tunnelfunk-Sendeanlagen:

- Tunnel Götschka (zur Ausstrahlung von Ö1 auf der Frequenz 97,5 MHz)
- Tunnel Götschka (Radio Oberösterreich auf der Frequenz 95,2 MHz)
- Tunnel Götschka (Ö3 auf der Frequenz 88,8 MHz)
- Tunnel Manzenreith (Ö1 auf der Frequenz 97,5 MHz)
- Tunnel Manzenreith (Radio Oberösterreich auf der Frequenz 95,2 MHz)
- Tunnel Manzenreith (Ö3 auf der Frequenz 88,8 MHz)
- Unterflurtrasse Lest (Ö1 auf der Frequenz 97,5 MHz)
- Unterflurtrasse Lest (Radio Oberösterreich auf der Frequenz 95,2 MHz)
- Unterflurtrasse Lest (Ö3 auf der Frequenz 88,8 MHz)
- Unterflurtrasse Walchshof (Ö1 auf der Frequenz 97,5 MHz)
- Unterflurtrasse Walchshof (Radio Oberösterreich auf der Frequenz 95,2 MHz)
- Unterflurtrasse Walchshof (Ö3 auf der Frequenz 88,8 MHz)

Die fernmeldetechnische Prüfung des Antrages hat ergeben, dass die Sendeanlagen wie beantragt realisierbar sind.

Da dem Standpunkt der Partei vollinhaltlich Rechnung getragen wurde und nicht über Einwendungen oder Anträge von Beteiligten abgesprochen wurde, entfällt gemäß § 58 Abs. 2 Allgemeines Verwaltungsverfahrensgesetz 1991 (AVG), BGBl. Nr. 51/1991 idF BGBl. I Nr. 161/2013, die weitere Begründung.

Es war daher spruchgemäß zu entscheiden.

### III. Rechtsmittelbelehrung

Gegen diesen Bescheid steht der/den Partei/en dieses Verfahrens das Rechtsmittel der Beschwerde gemäß Art. 130 Abs. 1 Z 1 B-VG beim Bundesverwaltungsgericht offen. Die Beschwerde ist binnen vier Wochen nach Zustellung dieses Bescheides schriftlich, telegraphisch, fernschriftlich, im Wege automationsunterstützter Datenübertragung oder in jeder anderen technisch möglichen Weise bei der Kommunikationsbehörde Austria einzubringen. Die Beschwerde hat den Bescheid gegen den sie sich richtet ebenso wie die belangte Behörde, die den Bescheid erlassen hat, zu bezeichnen und die Gründe, auf die sich die Behauptung der Rechtswidrigkeit stützt, das Begehren sowie die Angaben zu enthalten, die erforderlich sind, um zu beurteilen, ob die Beschwerde rechtzeitig eingebracht wurde. Für die Beschwerde ist eine Gebühr in Höhe von EUR 30,- an das Finanzamt für Gebühren, Verkehrssteuern und Glückspiel (IBAN: AT830100000005504109, BIC: BUNDATWW, Verwendungszweck: „Bundesverwaltungsgericht“, Vermerk: „Name des Beschwerdeführers“) zu entrichten. Die Entrichtung der Gebühr ist im Zeitpunkt der Einbringung der Eingabe durch einen von einer Post-Geschäftsstelle oder einem Kreditinstitut bestätigten Zahlungsbeleg in Urschrift nachzuweisen.

Wien, am 25. Februar 2014

Kommunikationsbehörde Austria

Mag. Michael Ogris  
(Vorsitzender)

#### Zustellverfügung:

1. Österreichischer Rundfunk, technische Direktion, Würzburggasse 30, 1136 Wien, **per RSb**

Zur Kenntnis in Kopie:

2. Oberste Fernmeldebehörde/Frequenzbüro, **per E-Mail**
3. Fernmeldebüro für Oberösterreich und Salzburg, **per E-Mail**
4. Abteilung RFFM im Haus

### Beilage 1 zu KOA 1.800/14-003

1	Name der Funkstelle	<b>Tunnel Götschka</b>		
2	Standort	<b>Betriebszentrale Götschka Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>97,50</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>97,50</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Österreich 1</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E29 00</b>		<b>48N24 32</b>
				<b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>553</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>4,8</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land	Bereich	Programm
		<b>A hex</b>	<b>2 hex</b>	<b>01 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoausstrahlungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

## Beilage 2 zu KOA 1.800/14-003

1	Name der Funkstelle	<b>Tunnel Götschka</b>		
2	Standort	<b>Betriebszentrale Götschka Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>95,20</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>95,20</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Radio Oberösterreich</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E29 00</b>		<b>48N24 32</b>
				<b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>553</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>4,8</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land	Bereich	Programm
		<b>A hex</b>	<b>7 hex</b>	<b>07 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoausstrahlungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

### Beilage 3 zu KOA 1.800/14-003

1	Name der Funkstelle	<b><i>Tunnel Götschka</i></b>		
2	Standort	<b><i>Betriebszentrale Götschka Nord</i></b>		
3	Lizenzinhaber	<b><i>Österreichischer Rundfunk</i></b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b><i>88,80</i></b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b><i>88,80</i></b>		
5b	Muttersender	<b><i>Linz 1 - Lichtenberg</i></b>		
6	Programmname	<b><i>Hitradio Ö3</i></b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b><i>014E29 00</i></b>	<b><i>48N24 32</i></b>	<b><i>WGS84</i></b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b><i>553</i></b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b><i>4,8</i></b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b><i>30 mW pro Abschnitt</i></b>		
12	Art der Antenne	<b><i>Strahlerkabel</i></b>		
15	Polarisation	<b><i>H</i></b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land <b><i>A hex</i></b>	Bereich <b><i>2 hex</i></b>	Programm <b><i>03 hex</i></b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoausstrahlungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

**Beilage 4 zu KOA 1.800/14-003**

1	Name der Funkstelle	<b>Tunnel Manzenreith</b>		
2	Standort	<b>Betriebszentrale Walchshof Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>97,50</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>97,50</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Österreich 1</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E30 48</b>	<b>48N29 31</b>	<b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>579</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>5,5</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land <b>A hex</b>	Bereich <b>2 hex</b>	Programm <b>01 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Eine Kopfstation für Unterflurtrasse Walchshof und Tunnel Manzenreith. Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

### Beilage 5 zu KOA 1.800/14-003

1	Name der Funkstelle	<b>Tunnel Manzenreith</b>		
2	Standort	<b>Betriebszentrale Walchshof Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>95,20</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>95,20</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Radio Oberösterreich</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E30 48</b>		<b>48N29 31</b>
				<b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>579</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>5,5</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land <b>A hex</b>	Bereich <b>7 hex</b>	Programm <b>07 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Eine Kopfstation für Unterflurtrasse Walchshof und Tunnel Manzenreith. Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

**Beilage 6 zu KOA 1.800/14-003**

1	Name der Funkstelle	<b>Tunnel Manzenreith</b>		
2	Standort	<b>Betriebszentrale Walchshof Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>88,80</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>88,80</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Hitradio Ö3</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E30 48</b>	<b>48N29 31</b>	<b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>579</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>5,5</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land <b>A hex</b>	Bereich <b>2 hex</b>	Programm <b>03 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Eine Kopfstation für Unterflurtrasse Walchshof und Tunnel Manzenreith. Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

**Beilage 7 zu KOA 1.800/14-003**

1	Name der Funkstelle	<b>Unterflurtrasse Lest</b>		
2	Standort	<b>Betriebsstation Neumarkt Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>97,50</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>97,50</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Österreich 1</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E28 50</b>	<b>48N26 09</b>	<b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>552</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>5,0</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land <b>A hex</b>	Bereich <b>2 hex</b>	Programm <b>01 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoausstrahlungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoausstrahlungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoausstrahlungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Eine Kopfstation für Tunnel Neumarkt und Unterflurtrasse Lest. Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

**Beilage 8 zu KOA 1.800/14-003**

1	Name der Funkstelle	<b>Unterflurtrasse Lest</b>		
2	Standort	<b>Betriebsstation Neumarkt Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>95,20</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>95,20</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Radio Oberösterreich</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E28 50</b>		<b>48N26 09</b>   <b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>552</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>5,0</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land <b>A hex</b>	Bereich <b>7 hex</b>	Programm <b>07 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoausstrahlungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoausstrahlungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoausstrahlungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Eine Kopfstation für Tunnel Neumarkt und Unterflurtrasse Lest. Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

**Beilage 9 zu KOA 1.800/14-003**

1	Name der Funkstelle	<b>Unterflurtrasse Lest</b>		
2	Standort	<b>Betriebsstation Neumarkt Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>88,80</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>88,80</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Hitradio Ö3</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E28 50</b>	<b>48N26 09</b>	<b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>552</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>5,0</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land <b>A hex</b>	Bereich <b>2 hex</b>	Programm <b>03 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoausstrahlungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoausstrahlungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoausstrahlungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Eine Kopfstation für Tunnel Neumarkt und Unterflurtrasse Lest. Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

**Beilage 10 zu KOA 1.800/14-003**

1	Name der Funkstelle	<b>Unterflurtrasse Walchshof</b>		
2	Standort	<b>Betriebszentrale Walchshof Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>97,50</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>97,50</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Österreich 1</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E30 48</b>	<b>48N29 31</b>	<b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>579</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>5,0</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land <b>A hex</b>	Bereich <b>2 hex</b>	Programm <b>01 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Eine Kopfstation für Unterflurtrasse Walchshof und Tunnel Manzenreith. Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

**Beilage 11 zu KOA 1.800/14-003**

1	Name der Funkstelle	<b>Unterflurtrasse Walchshof</b>		
2	Standort	<b>Betriebszentrale Walchshof Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>95,20</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>95,20</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Radio Oberösterreich</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E30 48</b>		<b>48N29 31</b>   <b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>579</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>5,0</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land <b>A hex</b>	Bereich <b>7 hex</b>	Programm <b>07 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Eine Kopfstation für Unterflurtrasse Walchshof und Tunnel Manzenreith. Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		

**Beilage 12 zu KOA 1.800/14-003**

1	Name der Funkstelle	<b>Unterflurtrasse Walchshof</b>		
2	Standort	<b>Betriebszentrale Walchshof Nord</b>		
3	Lizenzinhaber	<b>Österreichischer Rundfunk</b>		
5	Sendefrequenz in MHz	<b>88,80</b>		
5a	Empfangsfrequenz in MHz	<b>88,80</b>		
5b	Muttersender	<b>Linz 1 - Lichtenberg</b>		
6	Programmname	<b>Hitradio Ö3</b>		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	<b>014E30 48</b>	<b>48N29 31</b>	<b>WGS84</b>
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	<b>579</b>		
9	Höhe der Antenne in m über Grund	<b>5,0</b>		
10	in die Antenne eingespeiste Leistung	<b>30 mW pro Abschnitt</b>		
12	Art der Antenne	<b>Strahlerkabel</b>		
15	Polarisation	<b>H</b>		
17	Gerätetype	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.		
19	RDS - PI Code gem. EN 50067 Annex D	Land <b>A hex</b>	Bereich <b>2 hex</b>	Programm <b>03 hex</b>
20	Technische Bedingungen für:	Monoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 50067		
22	Bemerkungen	Eine Kopfstation für Unterflurtrasse Walchshof und Tunnel Manzenreith. Autoradio im Tunnel, Aufsprechmöglichkeit für Durchsagen an die Verkehrsteilnehmer		