



Aktenzeichen: 522.12 / 1000291235

Biel, 5. Dezember 2019

Funkkonzession für die Verbreitung eines Radioprogramms über UKW

erteilt durch das Bundesamt für Kommunikation (BAKOM)

zugunsten von:

Südostschweiz Radio AG (nachstehend die Konzessionärin)
Sommeraustrasse 32
7007 Chur

betreffend:

drahtlos-terrestrische Verbreitung von Radioprogrammen über Ultrakurzwellen (UKW)

gestützt auf:

Artikel 22 ff., 39 Absatz 1 und 40 Absatz 1 Buchstabe d des Fernmeldegesetzes vom 30. April 1997 (FMG; SR 784.10), Artikel 15-19, 25 ff. und 62a der Verordnung vom 9. März 2007 über Frequenzmanagement und Funkkonzessionen (FKV; SR 784.102.1), Artikel 17a der Verordnung vom 7. Dezember 2007 über die Gebühren im Fernmeldebereich (GebV-FMG; SR 784.106) sowie Artikel 2 und 12 Buchstabe a der Verordnung des UVEK vom 7. Dezember 2007 über die Verwaltungsgebührenansätze im Fernmeldebereich (Fernmeldegebührenverordnung UVEK; SR 784.106.12).

1. Nutzung von UKW-Frequenzen in analoger Technik

¹ Die Konzessionärin erhält das Recht, ein Radioprogramm in der Region Südostschweiz nach Massgabe von Ziffer 4, Nummer 32 des Anhangs 1 der Radio- und Fernsehverordnung vom 9. März 2007 (RTVV; SR°784.401) mittels der im beiliegenden funktechnischen Netzbeschrieb aufgeführten UKW-Frequenzen in analoger Technik zu verbreiten.

² Das nach Absatz 1 über UKW verbreitete Radioprogramm muss identisch sein mit dem Programm, für welches die Konzessionärin vom UVEK eine Konzession für die Veranstaltung eines Radioprogramms im Versorgungsgebiet nach Absatz 1 erhalten hat.

³ Der Konzessionärin werden keine zusätzlichen UKW-Frequenzen zugeteilt. Es gilt der Ausbaustand vom 1. Januar 2020.

⁴ Das BAKOM behält sich vor, zum Zweck einer geordneten Spektrumsnutzung innerhalb einer angemessenen Frist einen Wechsel der UKW-Frequenz oder seiner kennzeichnenden Merkmale anzuordnen. Es besteht kein Anspruch auf Entschädigung.

⁵ Verzichtet die Konzessionärin auf die Nutzung einer UKW-Frequenz, muss sie dies dem BAKOM innert drei Tagen nach dem Nutzungsende melden. Nutzt die Konzessionärin eine UKW-Frequenz während mindestens 30 Tagen nicht, verfällt ihr Recht auf deren Nutzung. Nicht mehr genutzte UKW-Frequenzen werden nicht mehr vergeben.

2. Nutzungsbedingungen

¹ Das Nutzungsrecht an den zugeteilten UKW-Frequenzen richtet sich nach den Spezifikationen gemäss den im funktechnischen Netzbeschrieb aufgeführten Datenblättern. Der funktechnische Netzbeschrieb bildet einen integrierenden Bestandteil der Funkkonzession.

² Eine Änderung bei einer Verbreitungseinrichtung darf erst nach Erteilung des entsprechenden Nutzungsrechts und nach Massgabe dieser Funkkonzession erfolgen. Die Inbetriebnahme der Änderung muss dem BAKOM spätestens nach drei Tagen gemeldet werden.

³ Beim Betrieb der Verbreitungseinrichtungen sind die einschlägigen Bestimmungen des FMG und die Bestimmungen nach Ziffer 2 des Anhangs 1 zur RTVV einzuhalten.

⁴ Die Konzessionärin ist verpflichtet, die eidgenössischen, kantonalen und kommunalen Bestimmungen in den Bereichen Raumplanung, Baurecht, Gesundheits- und Umweltschutz zu beachten. Sie sorgt dafür, dass die Antennenanlagen die Immissions- und Anlagegrenzwerte gemäss Verordnung vom 23. Dezember 1999 über den Schutz vor nichtionisierender Strahlung (NISV; SR 814.710) einhalten. Sie füllt die dafür vorgesehenen Standortdatenblätter gemäss NISV aus und ist gegenüber der zuständigen Behörde für die Richtigkeit der entsprechenden Angaben verantwortlich.

3. Dauer der Konzession

¹ Diese Konzession gilt ab dem 1. Januar 2020 und dauert längstens bis zum 31. Dezember 2024.

² Sie kann ganz oder teilweise widerrufen werden, sofern dies für eine geordnete Umsetzung des Übergangs von der analogen auf die digitale Verbreitung erforderlich ist. Das BAKOM widerruft die Konzession entschädigungslos mindestens sechs Monate im Voraus.

Bundesamt für Kommunikation BAKOM



Philipp Metzger
Direktor

Beilage: funktechnischer Netzbeschrieb vom 1. Januar 2020



Radio Südostschweiz - Netzbeschrieb vom 1. Juni 2023

UKW-Sender

Name	Code	Frequenz	Datenblatt
AROSA HINTERWALD	ARGZ	98.5 MHz	01.06.2023
BERGUEN CRESTA	BGUN	102.3 MHz	07.01.2021
BONDO BOSCH GRASS	BOND	104.7 MHz	07.01.2021
CELERINA LARET	CELR	97.0 MHz	07.01.2021
DAVOS BRAEMABUEEL	DABR	97.2 MHz	07.01.2021
DAVOS GOTSCHNAGRAT LUFTSEILBAHN	DAGO	99.7 MHz	07.01.2021
FELDIS PLANIGN	FELD	95.1 MHz	07.01.2021
FIDERIS HORN	KUBL	89.9 MHz	07.01.2021
LAAX CRAP SOGN GION	LACR	105.0 MHz	07.01.2021
LOHN PLAN SURA	LOHN	89.3 MHz	07.01.2021
MALIX BRAMBRUEESCH	MABR	99.2 MHz	07.01.2021
MEDEL CURAGLIA VERGERA	MEVE	99.6 MHz	07.01.2021
MON SCARNOZ	MOON	106.2 MHz	07.01.2021
POSCHIAVO SELVA	POSC	93.0 MHz	07.01.2021
PRAEZ BALVEINS	PRBV	100.2 MHz	07.01.2021
RUSCHEIN FRUNDSBERG	RUSH	89.6 MHz	07.01.2021
S MARIA I M CRAPPETTA	SMAR	97.0 MHz	07.01.2021
SAFIEN LUESCHSUNNIGI	SAFI	89.4 MHz	07.01.2021
SILS I D CARSCHENNA	SILS	94.5 MHz	07.01.2021
SPLUEGEN PANELL	SPLU	102.7 MHz	07.01.2021
STAMPA MALOJA	MALO	98.6 MHz	07.01.2021
SURCUOLM MUNDAUN	SUMU	107.4 MHz	07.01.2021
TARASP SPARSELS	TRSP	97.0 MHz	07.01.2021
TSCHLIN S NICLA MOT	MTNA	100.1 MHz	07.01.2021
TUJETSCH ALP TGOM	SRUN	95.0 MHz	07.01.2021
VALS BORD	VALS	102.4 MHz	07.01.2021
VALZEINA MITTAGPLATTE	VZNA	107.0 MHz	07.01.2021
VAZ OBERVAZ LENZERHEIDE SARTONS	LNZH	89.8 MHz	07.01.2021
VICOSOPRANO CA D FARET	CFAR	98.2 MHz	07.01.2021
WALENSTADTBERG HINTERE WISEN	WABE	102.0 MHz	07.01.2021
ZERNEZ MUOTTAS 2	ZEMU	98.0 MHz	07.01.2021



UKW-Tunnelsender

Name	Code	Frequenz	Datenblatt
BONADUZ PLAZZAS	BOPL	94.5 MHz	07.01.2021
DAVOS WIESEN LANDWASSER	DAWI	106.2 MHz	07.01.2021
DOMAT EMS ROTHENBRUNNEN ISLA BELLA	DORO	94.5 MHz	07.01.2021
FILZBACH MUEHLEHORN KERENZERBERG	FIMU	102.0 MHz	07.01.2021
FLIMS FLIMSERSTEIN	FLFL	95.1 MHz	07.01.2021
FLIMS PRAU PULTE	FLPU	95.1 MHz	07.01.2021
HINTERRHEIN MESOCCO S BERNARDINO	HIME	102.7 MHz	07.01.2021
KLOSTERS SERNEUS GOTSCHNA	KLSE	99.7 MHz	07.01.2021
KUEBLIS LUZEIN	KULU	99.7 MHz	07.01.2021
LOHN ZILLIS VIAMALA	LOZI	89.3 MHz	07.01.2021
MUTTEN SILS IM DOMLESCHG PASSMAL	MUPA	106.2 MHz	07.01.2021
NUFENEN CASSANAWALD	NUCA	102.7 MHz	07.01.2021
QUARTEN WALENSEE	QUWA	102.0 MHz	07.01.2021
QUARTEN WALENSEE FRATTEN	QUFR	102.0 MHz	07.01.2021
QUARTEN WALENSEE HOF	QUHO	102.0 MHz	07.01.2021
QUARTEN WALENSEE MURGWALD	QUMU	102.0 MHz	07.01.2021
QUARTEN WALENSTADT RAISCHIBE	QURA	102.0 MHz	07.01.2021
RIOM PARSONZ CRAP SES	RICR	106.2 MHz	07.01.2021
RONGELLEN THUSIS	ROTU	89.3 MHz	07.01.2021
RONGELLEN THUSIS CRAPTEIG	ROCR	94.5 MHz	07.01.2021
SAAS	SAAS	99.7 MHz	07.01.2021
SEEWIS CHLUS	SECH	107.0 MHz	07.01.2021
SILS I D	SILD	94.5 MHz	07.01.2021
TRIN	TRIN	95.1 MHz	07.01.2021
ZILLIS BARGIAS	ZIBA	89.3 MHz	07.01.2021

UKW-Eisenbahntunnel-Sender

Name	Code	Frequenz	Datenblatt
VEREINA BAHNTUNNEL	VRNA	99.7 MHz	07.01.2021

Der vorliegende Netzbeschrieb ersetzt alle früheren Ausgaben.

Beilage : Datenblatt AROSA HINTERWALD



Datenblatt zur technischen Verbreitung

AROSA HINTERWALD

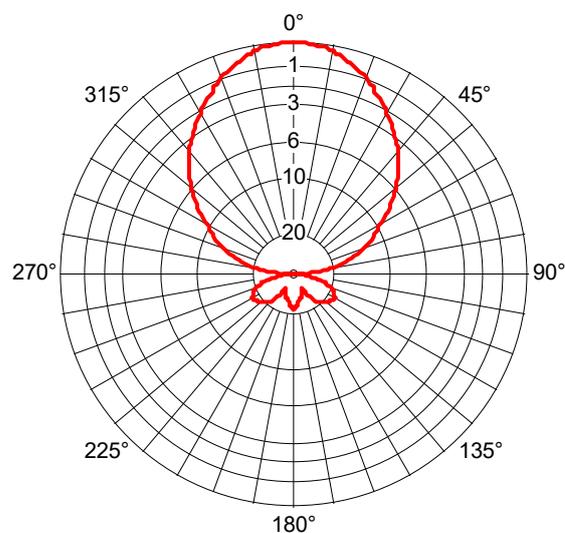
vom 01/06/2023

Code des Sendestandortes	ARGZ
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 40' 21" E / 46° 46' 09" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2770599 / 1182213
Standorthöhe über Meer	1888 m
Antennenhöhe über Boden	25.4 m
Zugeteilte Frequenz	98.5 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F25 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	60.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	28°
Antennenabsenkung	-4°
Polarisation	Vertikal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	0.0	120	18.4	240	18.4
10	0.2	130	19.2	250	20.0
20	0.9	140	20.9	260	26.0
30	2.1	150	26.0	270	34.0
40	3.6	160	24.4	280	20.0
50	6.0	170	23.1	290	13.2
60	9.6	180	20.9	300	9.6
70	13.2	190	23.1	310	6.0
80	20.0	200	24.4	320	3.6
90	34.0	210	26.0	330	2.1
100	26.0	220	20.9	340	0.9
110	20.0	230	19.2	350	0.2





Datenblatt zur technischen Verbreitung

BERGUEN CRESTA

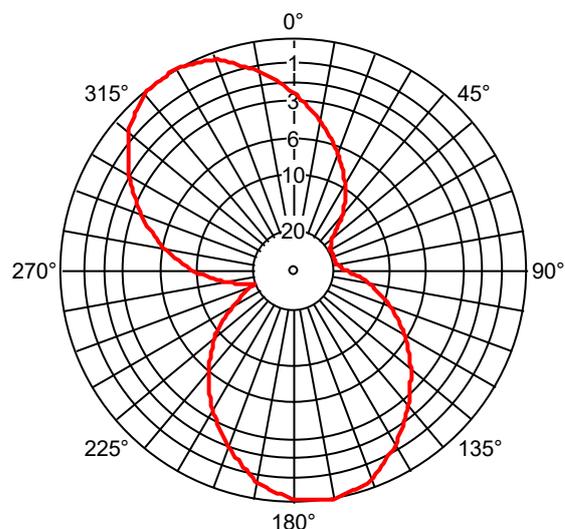
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	BGUN
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 45' 08" E / 46° 37' 27" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2777180 / 1166258
Standorthöhe über Meer	1422 m
Antennenhöhe über Boden	13 m
Zugeteilte Frequenz	102.3 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	30.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	2.5	120	6.4	240	14.4
10	4.2	130	4.2	250	20.0
20	6.4	140	2.5	260	14.4
30	9.2	150	1.2	270	9.4
40	12.7	160	0.3	280	6.0
50	17.7	170	0.0	290	3.6
60	19.6	180	0.1	300	1.9
70	19.5	190	0.7	310	0.7
80	19.6	200	1.9	320	0.1
90	17.7	210	3.6	330	0.0
100	12.7	220	6.0	340	0.3
110	9.2	230	9.4	350	1.2





Datenblatt zur technischen Verbreitung

BONDO BOSCH GRASS

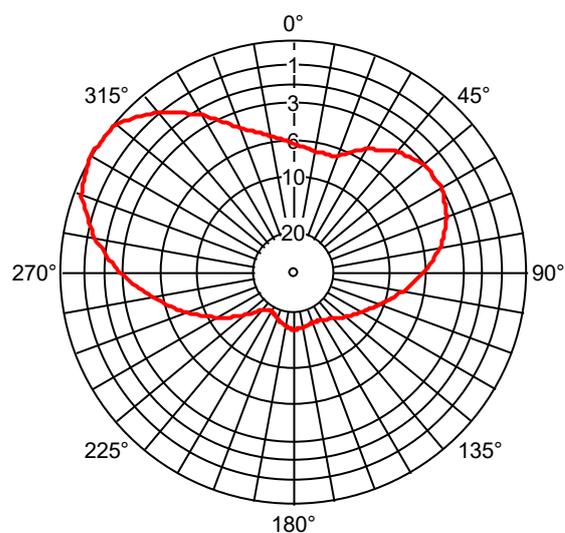
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	BOND
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 32' 34" E / 46° 19' 49" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2762020 / 1133172
Standorthöhe über Meer	986 m
Antennenhöhe über Boden	24 m
Zugeteilte Frequenz	104.7 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	100.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	6.3	120	12.5	240	10.8
10	6.9	130	14.1	250	7.6
20	6.9	140	15.8	260	5.0
30	5.1	150	16.8	270	2.8
40	3.8	160	17.0	280	1.3
50	3.1	170	16.5	290	0.3
60	3.0	180	16.2	300	0.0
70	3.5	190	17.1	310	0.1
80	4.5	200	18.3	320	0.9
90	6.1	210	19.0	330	2.3
100	8.2	220	18.1	340	4.2
110	10.4	230	14.3	350	5.4





Datenblatt zur technischen Verbreitung

CELERINA LARET

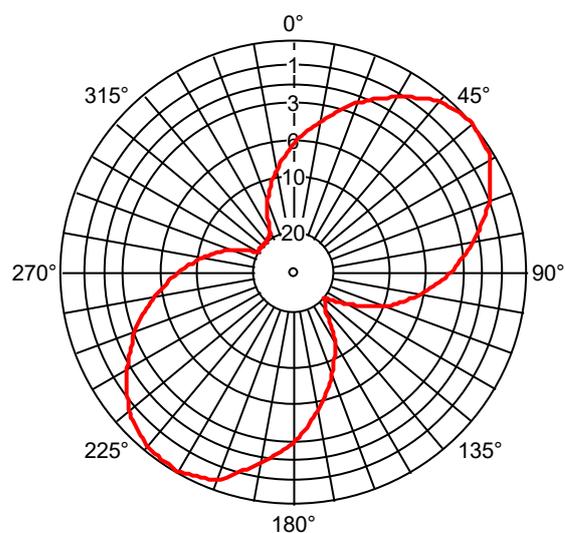
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	CELR
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 50' 28" E / 46° 30' 20" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2784372 / 1153306
Standorthöhe über Meer	2073 m
Antennenhöhe über Boden	21 m
Zugeteilte Frequenz	97.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	400.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	65°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	6.3	120	15.0	240	1.8
10	4.2	130	20.0	250	3.2
20	2.4	140	18.0	260	5.3
30	1.2	150	11.8	270	7.8
40	0.3	160	8.1	280	11.0
50	0.0	170	5.1	290	14.8
60	0.2	180	2.9	300	20.0
70	1.0	190	1.6	310	20.0
80	2.2	200	0.4	320	20.0
90	3.9	210	0.1	330	19.0
100	6.2	220	0.2	340	13.0
110	9.5	230	0.7	350	9.3





Datenblatt zur technischen Verbreitung

DAVOS BRAEMABUEEL

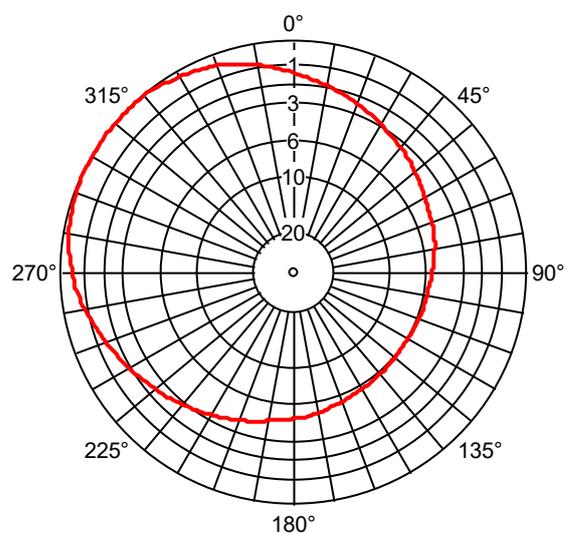
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	DABR
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 50' 55" E / 46° 46' 51" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2784011 / 1183900
Standorthöhe über Meer	2471 m
Antennenhöhe über Boden	10 m
Zugeteilte Frequenz	97.2 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	70.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	78°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Vertikal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	1.4	120	5.9	240	1.9
10	1.9	130	5.9	250	1.4
20	2.3	140	5.8	260	0.9
30	2.8	150	5.7	270	0.5
40	3.3	160	5.4	280	0.2
50	3.8	170	5.0	290	0.1
60	4.3	180	4.7	300	0.0
70	4.7	190	4.3	310	0.1
80	5.0	200	3.8	320	0.1
90	5.4	210	3.3	330	0.3
100	5.7	220	2.8	340	0.4
110	5.8	230	2.3	350	0.9





Datenblatt zur technischen Verbreitung

DAVOS GOTSCHNAGRAT LUFTSEILBAHN

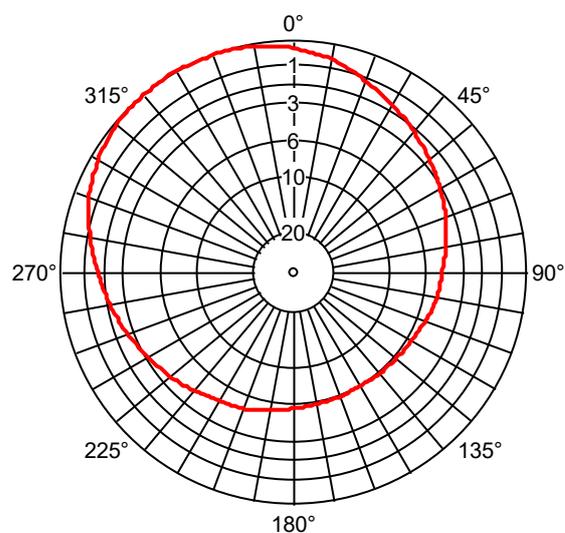
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	DAGO
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 50' 52" E / 46° 51' 33" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2783692 / 1192590
Standorthöhe über Meer	2269 m
Antennenhöhe über Boden	20 m
Zugeteilte Frequenz	99.7 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	200.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	75°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Vertikal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	0.3	120	5.6	240	3.1
10	0.6	130	5.8	250	2.6
20	1.1	140	5.9	260	2.1
30	1.6	150	6.0	270	1.6
40	2.1	160	5.9	280	1.1
50	2.6	170	5.8	290	0.6
60	3.1	180	5.6	300	0.3
70	3.6	190	5.2	310	0.1
80	4.1	200	4.8	320	0.0
90	4.6	210	4.6	330	0.0
100	4.8	220	4.1	340	0.0
110	5.2	230	3.6	350	0.1





Datenblatt zur technischen Verbreitung

FELDIS PLANIGN

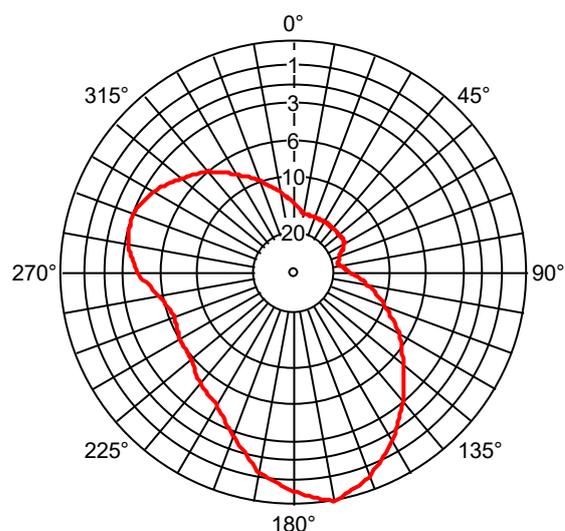
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	FELD
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 25' 46" E / 46° 47' 50" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2751967 / 1184815
Standorthöhe über Meer	1496 m
Antennenhöhe über Boden	15 m
Zugeteilte Frequenz	95.1 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	120.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	90°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	14.0	120	7.0	240	6.1
10	16.0	130	5.0	250	6.6
20	16.0	140	3.0	260	5.7
30	16.0	150	1.5	270	4.0
40	16.0	160	0.5	280	3.2
50	16.0	170	0.0	290	3.0
60	16.0	180	0.5	300	3.6
70	18.0	190	1.2	310	4.8
80	19.0	200	2.8	320	6.0
90	16.5	210	4.2	330	8.0
100	13.0	220	4.9	340	9.8
110	10.0	230	5.9	350	12.0





Datenblatt zur technischen Verbreitung

FIDERIS HORN

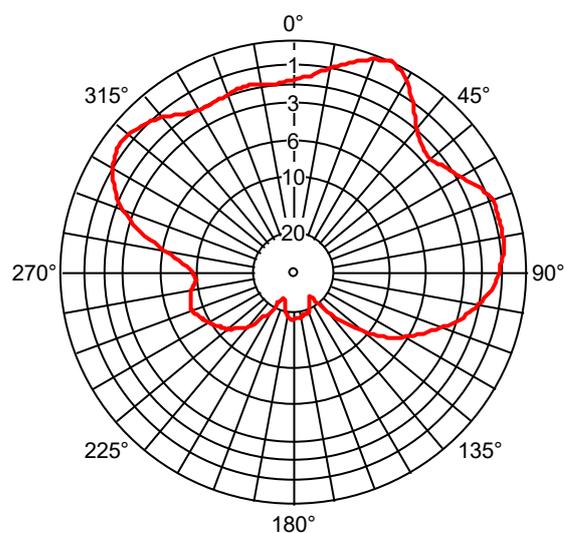
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	KUBL
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 45' 43" E / 46° 54' 09" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2776991 / 1197209
Standorthöhe über Meer	1512 m
Antennenhöhe über Boden	39.4 m
Zugeteilte Frequenz	89.9 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	200.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	110°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	1.7	120	6.2	240	9.5
10	1.0	130	10.3	250	8.4
20	0.2	140	18.1	260	9.2
30	0.3	150	22.2	270	9.5
40	1.8	160	19.3	280	6.0
50	2.6	170	18.8	290	2.3
60	1.8	180	18.3	300	1.0
70	0.8	190	19.9	310	0.7
80	0.8	200	23.4	320	1.2
90	1.1	210	18.9	330	2.0
100	2.0	220	13.6	340	1.9
110	3.7	230	11.1	350	1.8





Datenblatt zur technischen Verbreitung

LAAX CRAP SOGN GION

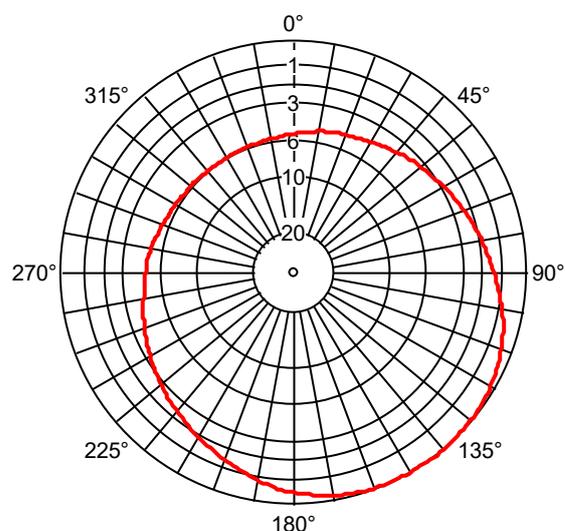
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	LACR
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 12' 57" E / 46° 50' 07" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2735575 / 1188664
Standorthöhe über Meer	2211 m
Antennenhöhe über Boden	19 m
Zugeteilte Frequenz	105.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	200.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	78°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Vertikal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	5.4	120	0.2	240	3.3
10	5.0	130	0.1	250	3.8
20	4.7	140	0.0	260	4.3
30	4.3	150	0.0	270	4.7
40	3.8	160	0.1	280	5.0
50	3.3	170	0.2	290	5.4
60	2.8	180	0.4	300	5.7
70	2.3	190	0.9	310	5.8
80	1.9	200	1.4	320	5.9
90	1.4	210	1.9	330	5.9
100	0.9	220	2.3	340	5.8
110	0.4	230	2.8	350	5.7





Datenblatt zur technischen Verbreitung

LOHN PLAN SURA

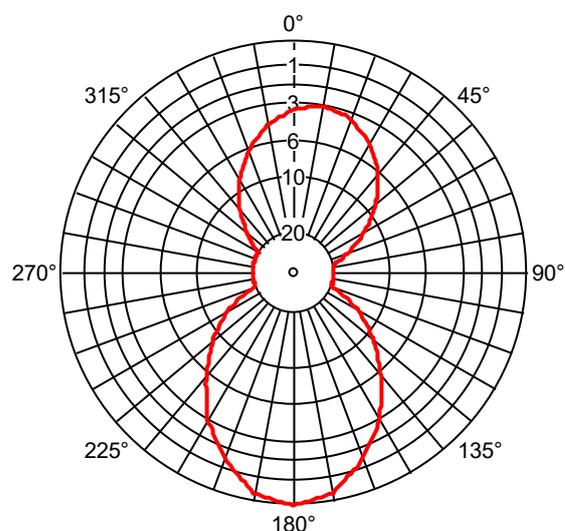
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	LOHN
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 26' 16" E / 46° 39' 25" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2753013 / 1169262
Standorthöhe über Meer	1601 m
Antennenhöhe über Boden	38 m
Zugeteilte Frequenz	89.3 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	100.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	3.5	120	13.4	240	13.4
10	3.1	130	9.0	250	20.0
20	3.4	140	5.6	260	20.0
30	4.4	150	2.9	270	20.0
40	6.0	160	1.3	280	20.0
50	8.6	170	0.3	290	20.0
60	11.9	180	0.0	300	20.0
70	16.0	190	0.3	310	16.0
80	20.0	200	1.4	320	11.9
90	20.0	210	3.0	330	8.7
100	20.0	220	5.7	340	6.2
110	19.9	230	9.1	350	4.5





Datenblatt zur technischen Verbreitung

MALIX BRAMBRUEESCH

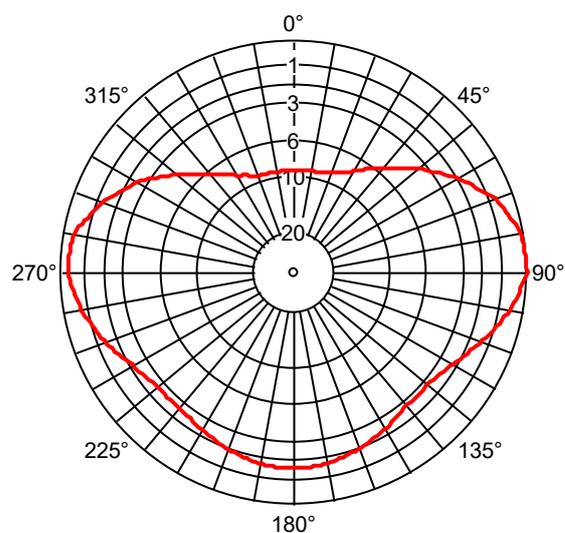
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	MABR
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 30' 56" E / 46° 49' 46" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2758440 / 1188560
Standorthöhe über Meer	1597 m
Antennenhöhe über Boden	41.5 m
Zugeteilte Frequenz	99.2 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	100.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	78°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Vertikal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	9.3	120	2.2	240	2.1
10	9.2	130	2.7	250	1.3
20	8.8	140	2.7	260	0.7
30	7.6	150	2.3	270	0.3
40	5.6	160	1.9	280	0.4
50	3.6	170	1.6	290	1.2
60	1.9	180	1.5	300	2.4
70	0.7	190	1.6	310	4.3
80	0.1	200	1.9	320	6.3
90	0.0	210	2.3	330	8.1
100	0.5	220	2.6	340	9.2
110	1.3	230	2.6	350	9.3





Datenblatt zur technischen Verbreitung

MEDEL CURAGLIA VERGERA

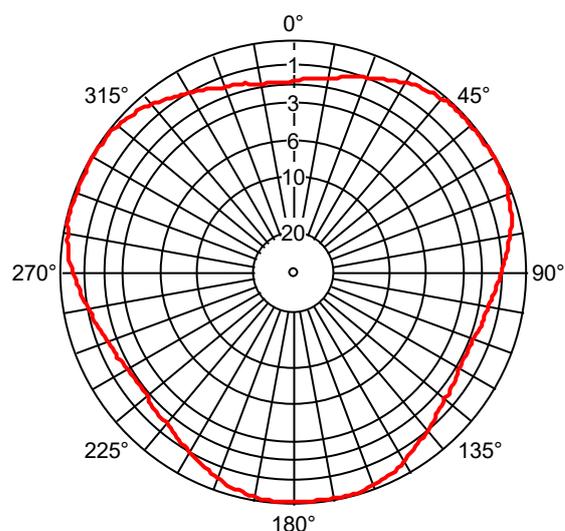
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	MEVE
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	8° 51' 02" E / 46° 40' 56" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2708014 / 1171083
Standorthöhe über Meer	1508 m
Antennenhöhe über Boden	32 m
Zugeteilte Frequenz	99.6 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	20.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	78°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Vertikal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	1.8	120	1.8	240	1.8
10	1.5	130	1.5	250	1.5
20	1.0	140	1.0	260	1.0
30	0.5	150	0.5	270	0.5
40	0.2	160	0.2	280	0.2
50	0.1	170	0.1	290	0.1
60	0.1	180	0.1	300	0.1
70	0.2	190	0.2	310	0.2
80	0.5	200	0.5	320	0.5
90	1.0	210	1.0	330	1.0
100	1.5	220	1.5	340	1.5
110	1.8	230	1.8	350	1.8





Datenblatt zur technischen Verbreitung

MON SCARNOZ

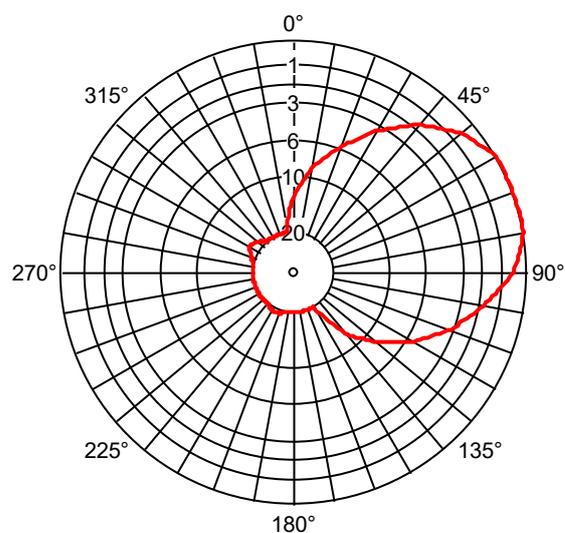
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	MOON
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 33' 31" E / 46° 39' 10" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2762256 / 1169034
Standorthöhe über Meer	1307 m
Antennenhöhe über Boden	14 m
Zugeteilte Frequenz	106.2 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	130.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	13.2	120	5.4	240	20.0
10	8.9	130	8.4	250	20.0
20	6.0	140	12.4	260	20.0
30	3.5	150	20.0	270	20.0
40	1.7	160	20.0	280	20.0
50	0.6	170	20.0	290	19.2
60	0.0	180	20.0	300	17.7
70	0.0	190	20.0	310	18.4
80	0.0	200	19.2	320	20.0
90	0.5	210	19.2	330	20.0
100	1.7	220	20.0	340	20.0
110	3.2	230	20.0	350	20.0





Datenblatt zur technischen Verbreitung

POSCHIAVO SELVA

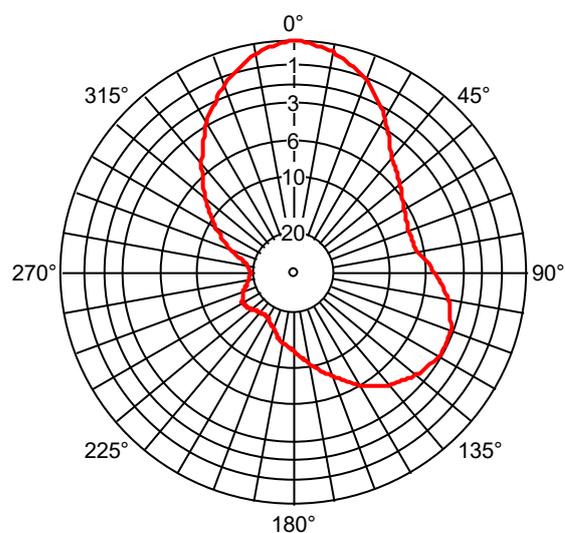
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	POSC
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	10° 03' 10" E / 46° 18' 05" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2801374 / 1131130
Standorthöhe über Meer	1445 m
Antennenhöhe über Boden	31.9 m
Zugeteilte Frequenz	93.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	30.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	0.0	120	3.1	240	16.0
10	0.3	130	3.7	250	17.5
20	1.0	140	4.6	260	19.0
30	2.3	150	6.1	270	19.5
40	4.3	160	8.3	280	18.5
50	5.4	170	10.4	290	14.8
60	6.5	180	12.7	300	11.0
70	7.0	190	14.0	310	7.8
80	6.8	200	16.0	320	5.1
90	5.2	210	17.5	330	2.8
100	3.9	220	17.5	340	1.3
110	3.2	230	16.5	350	0.4





Datenblatt zur technischen Verbreitung

PRAEZ BALVEINS

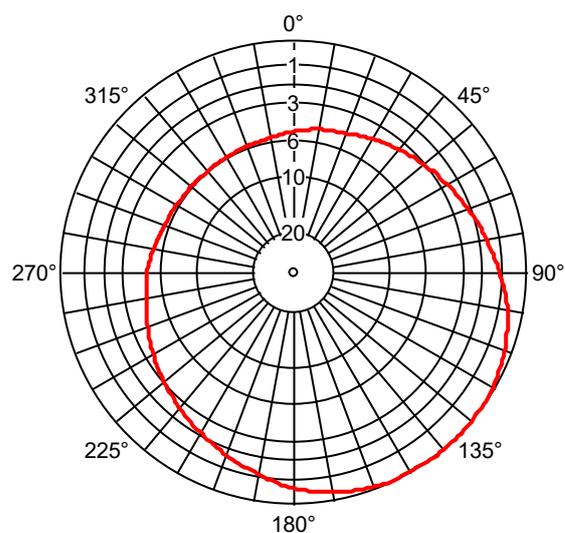
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	PRBV
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 24' 14" E / 46° 45' 55" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2750116 / 1181232
Standorthöhe über Meer	1255 m
Antennenhöhe über Boden	9 m
Zugeteilte Frequenz	100.2 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	50.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	75°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Vertikal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	5.2	120	0.1	240	3.6
10	4.8	130	0.0	250	4.1
20	4.6	140	0.0	260	4.6
30	4.1	150	0.0	270	4.8
40	3.6	160	0.1	280	5.2
50	3.1	170	0.3	290	5.6
60	2.6	180	0.6	300	5.8
70	2.1	190	1.1	310	5.9
80	1.6	200	1.6	320	6.0
90	1.1	210	2.1	330	5.9
100	0.6	220	2.6	340	5.8
110	0.3	230	3.1	350	5.6





Datenblatt zur technischen Verbreitung

RUSCHEIN FRUNDSBERG

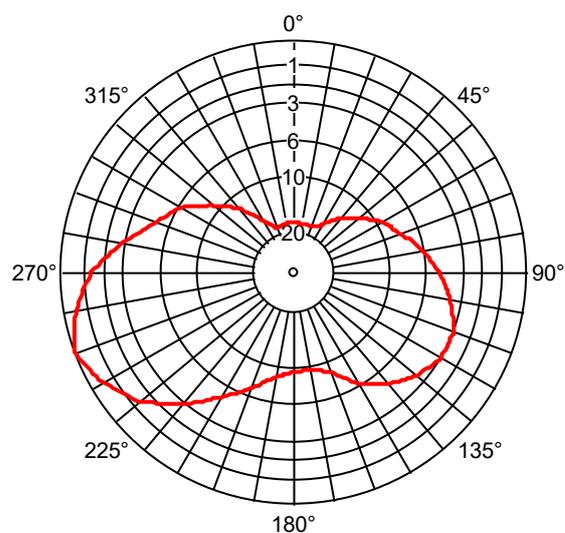
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	RUSH
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 11' 28" E / 46° 47' 00" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2733815 / 1182834
Standorthöhe über Meer	1148 m
Antennenhöhe über Boden	30 m
Zugeteilte Frequenz	89.6 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	600.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	110°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	18.0	120	3.0	240	0.5
10	18.0	130	3.6	250	0.0
20	18.0	140	4.8	260	0.5
30	17.0	150	6.3	270	1.3
40	14.0	160	8.8	280	2.9
50	11.8	170	9.7	290	4.8
60	9.4	180	9.5	300	6.2
70	7.9	190	8.7	310	9.0
80	6.2	200	6.8	320	12.0
90	4.8	210	4.9	330	16.0
100	3.8	220	2.8	340	18.5
110	3.0	230	1.3	350	18.0





Datenblatt zur technischen Verbreitung

S MARIA I M CRAPPETTA

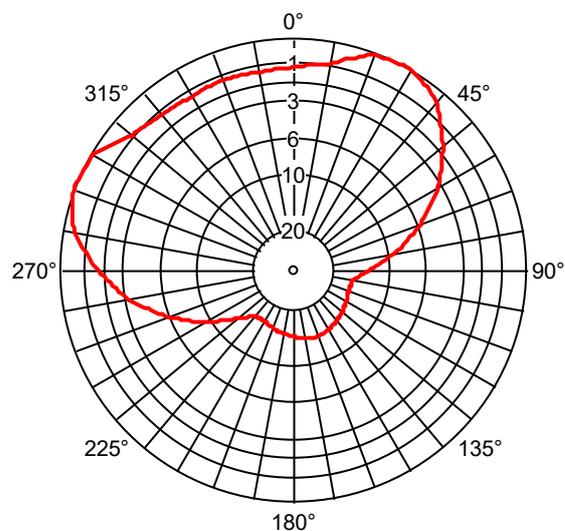
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	SMAR
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	10° 25' 44" E / 46° 35' 40" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2829101 / 1164722
Standorthöhe über Meer	1629 m
Antennenhöhe über Boden	20 m
Zugeteilte Frequenz	97.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	100.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	1.2	120	15.6	240	9.0
10	0.9	130	15.1	250	5.7
20	0.1	140	14.6	260	3.2
30	0.0	150	14.1	270	1.6
40	0.4	160	13.9	280	0.4
50	1.6	170	14.1	290	0.0
60	3.2	180	14.6	300	0.1
70	5.7	190	15.1	310	0.9
80	9.0	200	15.6	320	1.2
90	13.1	210	16.1	330	1.3
100	16.0	220	16.0	340	1.2
110	16.1	230	13.1	350	1.3





Datenblatt zur technischen Verbreitung

SAFIEN LUESCHSUNNIGI

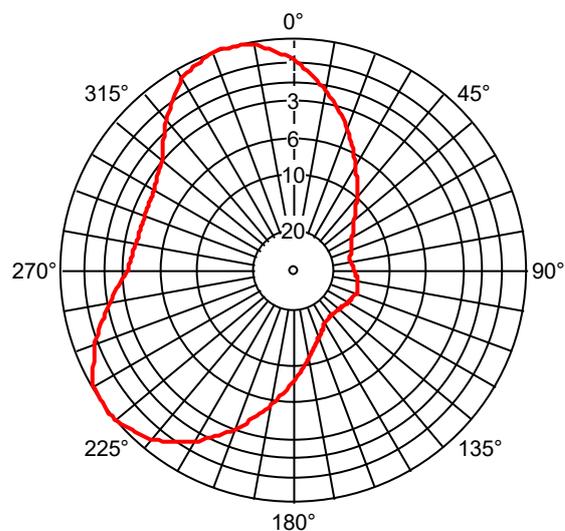
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	SAFI
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 20' 26" E / 46° 41' 56" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2745444 / 1173720
Standorthöhe über Meer	2107 m
Antennenhöhe über Boden	27 m
Zugeteilte Frequenz	89.4 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	75.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	0.8	120	15.2	240	0.1
10	2.2	130	15.9	250	0.9
20	4.1	140	16.1	260	2.1
30	6.8	150	15.5	270	3.4
40	9.7	160	13.5	280	3.8
50	12.5	170	11.0	290	3.9
60	14.4	180	8.1	300	3.7
70	15.6	190	5.3	310	3.0
80	16.4	200	3.0	320	1.5
90	15.7	210	1.4	330	0.4
100	14.8	220	0.4	340	0.0
110	14.5	230	0.0	350	0.1





Datenblatt zur technischen Verbreitung

SILS I D CARSCHENNA

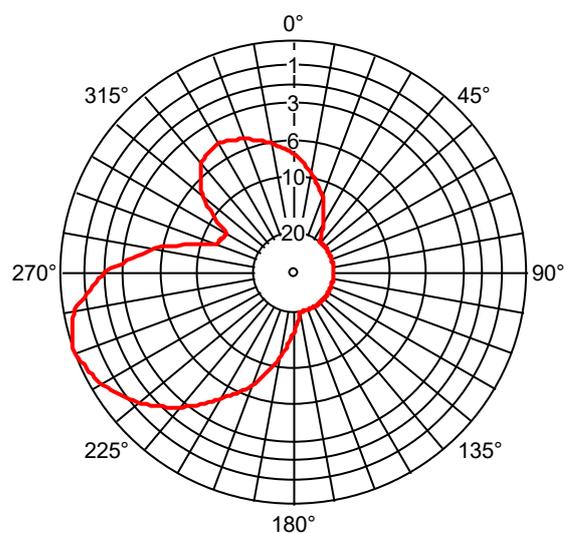
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	SILS
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 27' 35" E / 46° 41' 49" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2754576 / 1173741
Standorthöhe über Meer	1009 m
Antennenhöhe über Boden	13 m
Zugeteilte Frequenz	94.5 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	40.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	7.3	120	20.0	240	0.4
10	9.4	130	20.0	250	0.0
20	11.8	140	20.0	260	0.4
30	15.7	150	20.0	270	2.0
40	20.0	160	20.0	280	5.3
50	20.0	170	20.0	290	12.2
60	20.0	180	15.5	300	13.0
70	20.0	190	10.8	310	7.4
80	20.0	200	7.0	320	5.0
90	20.0	210	4.7	330	4.5
100	20.0	220	2.5	340	5.1
110	20.0	230	1.2	350	6.0





Datenblatt zur technischen Verbreitung

SPLUEGEN PANELL

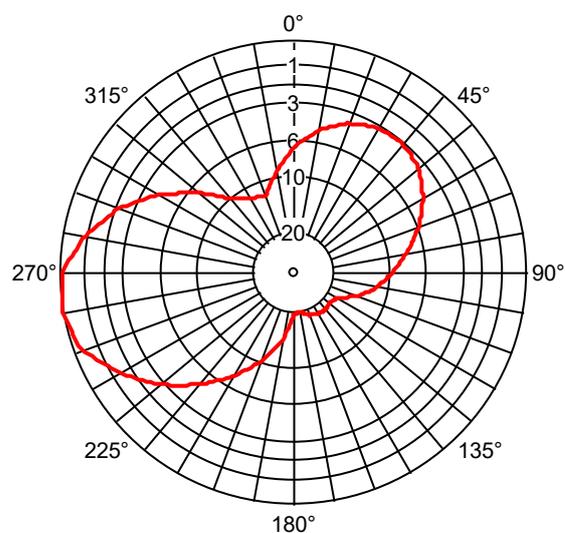
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	SPLU
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 20' 31" E / 46° 33' 07" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2745962 / 1157387
Standorthöhe über Meer	1687 m
Antennenhöhe über Boden	25 m
Zugeteilte Frequenz	102.7 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	50.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	6.8	120	17.7	240	1.3
10	4.9	130	18.4	250	0.3
20	3.8	140	17.9	260	0.0
30	3.2	150	18.3	270	0.1
40	3.1	160	18.8	280	0.9
50	3.5	170	20.0	290	2.1
60	4.5	180	19.4	300	4.1
70	5.9	190	13.9	310	6.8
80	7.7	200	10.1	320	10.1
90	9.6	210	7.1	330	11.6
100	11.6	220	4.7	340	12.3
110	14.2	230	2.7	350	9.5





Datenblatt zur technischen Verbreitung

STAMPA MALOJA

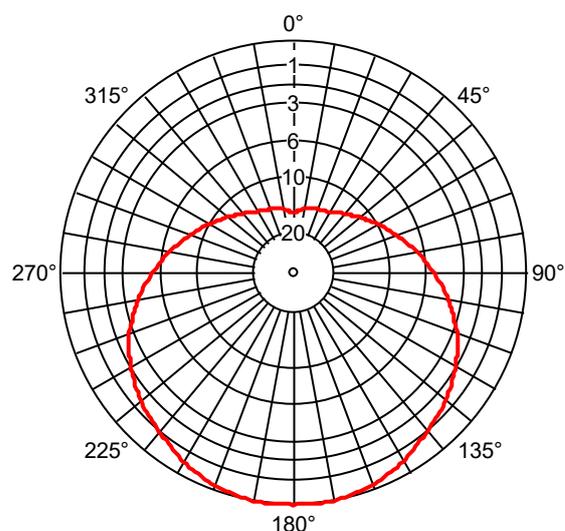
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	MALO
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 41' 46" E / 46° 24' 15" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2773581 / 1141683
Standorthöhe über Meer	1805 m
Antennenhöhe über Boden	12 m
Zugeteilte Frequenz	98.6 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	10.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	78°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Vertikal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	16.0	120	2.0	240	2.0
10	15.0	130	1.4	250	2.8
20	14.5	140	1.0	260	3.9
30	14.0	150	0.5	270	5.3
40	12.9	160	0.2	280	6.8
50	11.5	170	0.0	290	8.4
60	10.0	180	0.0	300	10.0
70	8.4	190	0.0	310	11.5
80	6.8	200	0.2	320	12.9
90	5.3	210	0.5	330	14.0
100	3.9	220	1.0	340	14.5
110	2.8	230	1.4	350	15.0





Datenblatt zur technischen Verbreitung

SURCUOLM MUNDAUN

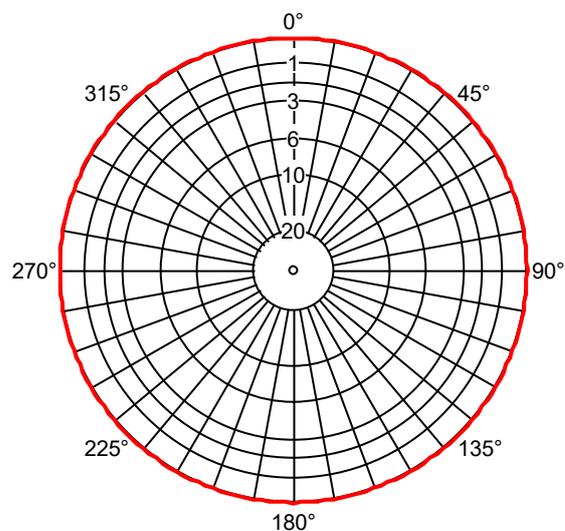
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	SUMU
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 09' 37" E / 46° 44' 34" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2731570 / 1178274
Standorthöhe über Meer	2062 m
Antennenhöhe über Boden	11 m
Zugeteilte Frequenz	107.4 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	200.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	78°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Vertikal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	0.0	120	0.0	240	0.0
10	0.0	130	0.0	250	0.0
20	0.0	140	0.0	260	0.0
30	0.0	150	0.0	270	0.0
40	0.0	160	0.0	280	0.0
50	0.0	170	0.0	290	0.0
60	0.0	180	0.0	300	0.0
70	0.0	190	0.0	310	0.0
80	0.0	200	0.0	320	0.0
90	0.0	210	0.0	330	0.0
100	0.0	220	0.0	340	0.0
110	0.0	230	0.0	350	0.0





Datenblatt zur technischen Verbreitung

TARASP SPARSELS

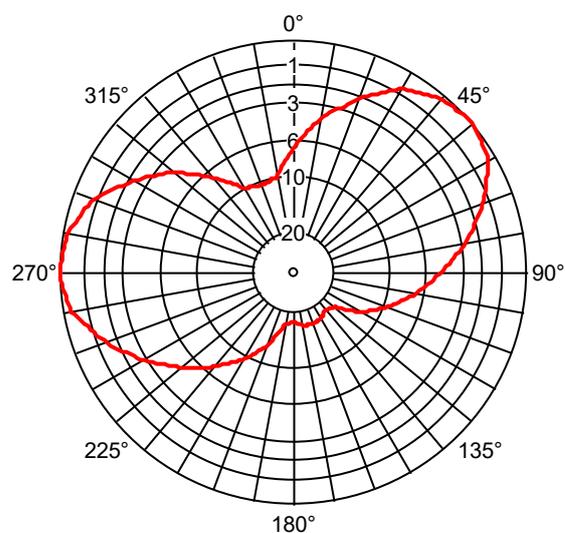
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	TRSP
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	10° 16' 13" E / 46° 46' 43" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2816199 / 1184727
Standorthöhe über Meer	1454 m
Antennenhöhe über Boden	13 m
Zugeteilte Frequenz	97.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	200.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	130°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	6.8	120	12.4	240	2.7
10	4.0	130	17.0	250	1.3
20	2.2	140	18.0	260	0.3
30	0.8	150	17.0	270	0.0
40	0.2	160	16.7	280	0.2
50	0.0	170	17.0	290	0.8
60	0.3	180	18.0	300	2.2
70	1.3	190	17.0	310	4.0
80	2.7	200	12.4	320	6.8
90	4.6	210	9.4	330	10.0
100	6.8	220	6.8	340	10.5
110	9.4	230	4.6	350	10.0





Datenblatt zur technischen Verbreitung

TSCHLIN S NICLA MOT

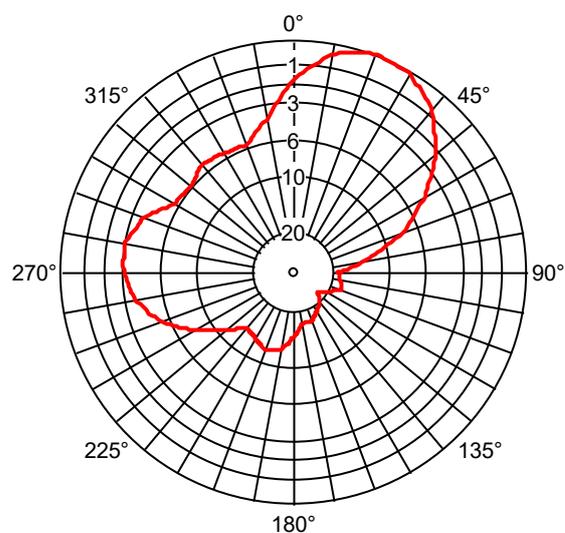
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	MTNA
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	10° 26' 05" E / 46° 51' 24" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2828415 / 1193879
Standorthöhe über Meer	1312 m
Antennenhöhe über Boden	35 m
Zugeteilte Frequenz	100.1 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	50.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	1.7	120	20.3	240	7.6
10	0.4	130	22.1	250	5.1
20	0.0	140	19.9	260	3.7
30	0.1	150	18.7	270	3.1
40	0.7	160	17.4	280	3.0
50	2.1	170	17.4	290	3.8
60	4.3	180	14.8	300	5.6
70	7.6	190	12.4	310	5.9
80	12.9	200	12.0	320	5.2
90	19.0	210	13.0	330	5.5
100	18.4	220	13.6	340	5.7
110	17.7	230	10.8	350	4.1





Datenblatt zur technischen Verbreitung

TUJETSCH ALP TGOM

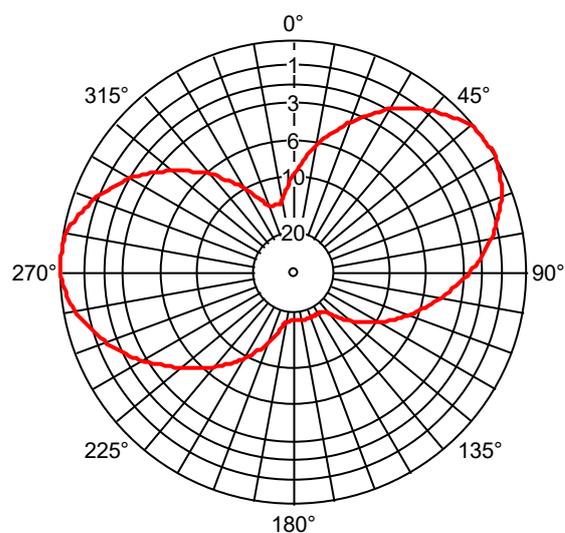
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	SRUN
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	8° 46' 07" E / 46° 40' 02" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2701785 / 1169315
Standorthöhe über Meer	1880 m
Antennenhöhe über Boden	27 m
Zugeteilte Frequenz	95.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	50.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	9.9	120	9.4	240	2.6
10	6.3	130	12.8	250	1.3
20	3.8	140	17.4	260	0.4
30	1.9	150	18.3	270	0.0
40	0.8	160	18.1	280	0.1
50	0.1	170	18.1	290	0.8
60	0.0	180	18.3	300	1.9
70	0.4	190	17.4	310	3.8
80	1.3	200	12.8	320	6.3
90	2.6	210	9.4	330	9.9
100	4.5	220	6.7	340	14.1
110	6.7	230	4.5	350	14.1





Datenblatt zur technischen Verbreitung

VALS BORD

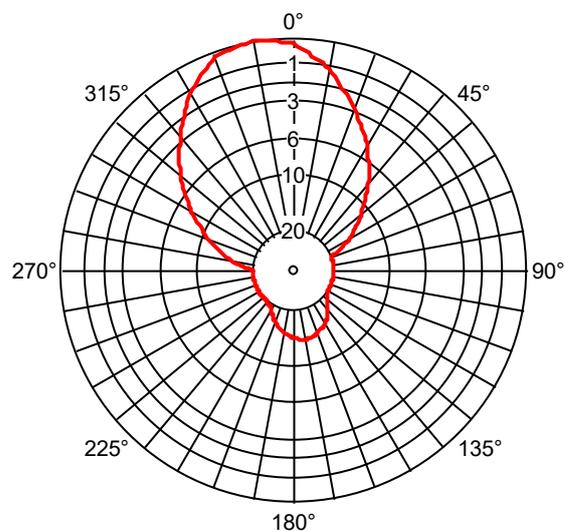
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	VALS
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 10' 50" E / 46° 36' 32" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2733445 / 1163438
Standorthöhe über Meer	1442 m
Antennenhöhe über Boden	27 m
Zugeteilte Frequenz	102.4 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	30.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	0.2	120	20.0	240	20.0
10	1.1	130	19.1	250	20.0
20	2.7	140	17.0	260	20.0
30	4.7	150	15.3	270	20.0
40	7.5	160	14.4	280	14.8
50	11.0	170	13.9	290	11.0
60	14.8	180	14.4	300	7.5
70	20.0	190	15.3	310	4.7
80	20.0	200	17.0	320	2.7
90	20.0	210	19.1	330	1.1
100	20.0	220	20.0	340	0.2
110	20.0	230	20.0	350	0.0





Datenblatt zur technischen Verbreitung

VALZEINA MITTAGPLATTE

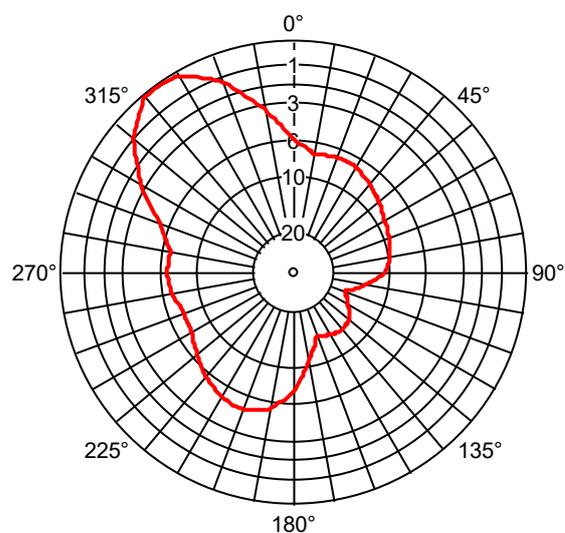
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	VZNA
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 35' 40" E / 46° 56' 45" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2764113 / 1201683
Standorthöhe über Meer	1370 m
Antennenhöhe über Boden	51 m
Zugeteilte Frequenz	107.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	3000.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	73°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Vertikal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	5.9	120	15.4	240	7.5
10	7.2	130	13.5	250	7.6
20	6.9	140	13.1	260	6.9
30	6.9	150	13.6	270	6.6
40	7.5	160	14.3	280	6.8
50	8.2	170	10.9	290	5.2
60	8.9	180	7.1	300	2.7
70	9.3	190	5.3	310	1.0
80	9.8	200	4.7	320	0.1
90	10.6	210	4.9	330	0.2
100	13.4	220	5.6	340	1.2
110	16.9	230	6.6	350	3.3





Datenblatt zur technischen Verbreitung

VAZ OBERVAZ LENZERHEIDE SARTONS

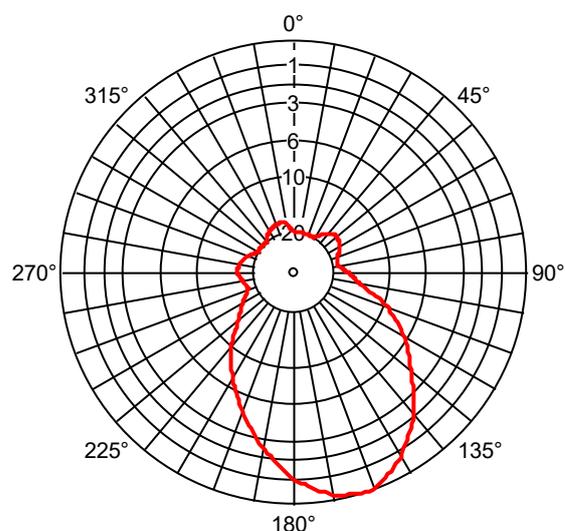
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	LNZH
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 32' 13" E / 46° 45' 13" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2760314 / 1180179
Standorthöhe über Meer	1926 m
Antennenhöhe über Boden	35 m
Zugeteilte Frequenz	89.8 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	1000.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	110°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	20.0	120	6.4	240	16.5
10	20.0	130	4.2	250	18.4
20	20.0	140	2.0	260	17.7
30	20.0	150	0.7	270	16.5
40	17.7	160	0.0	280	17.1
50	16.5	170	0.2	290	18.4
60	17.1	180	1.0	300	20.0
70	18.4	190	2.5	310	20.0
80	19.2	200	4.6	320	20.0
90	17.1	210	7.1	330	18.4
100	14.4	220	10.2	340	17.7
110	9.6	230	14.0	350	17.7





Datenblatt zur technischen Verbreitung

VICOSOPRANO CA D FARET

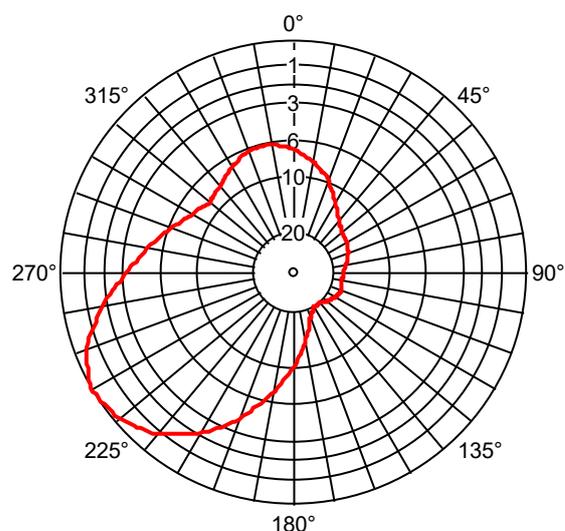
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	CFAR
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 39' 50" E / 46° 22' 10" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2771219 / 1137783
Standorthöhe über Meer	1489 m
Antennenhöhe über Boden	25 m
Zugeteilte Frequenz	98.2 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	170.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	6.8	120	18.0	240	0.0
10	8.0	130	19.0	250	0.5
20	9.5	140	20.0	260	1.7
30	12.0	150	20.0	270	3.3
40	14.0	160	18.0	280	4.8
50	15.4	170	14.0	290	6.3
60	15.6	180	10.0	300	7.6
70	16.1	190	6.8	310	8.5
80	17.0	200	3.9	320	8.0
90	18.0	210	2.0	330	7.0
100	18.0	220	0.8	340	6.2
110	17.5	230	0.2	350	6.2





Datenblatt zur technischen Verbreitung

WALENSTADTBERG HINTERE WISEN

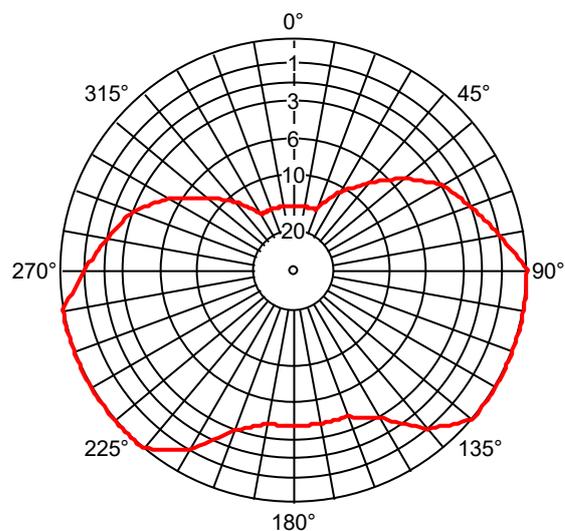
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	WABE
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	9° 15' 50" E / 47° 08' 10" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2738460 / 1222169
Standorthöhe über Meer	1067 m
Antennenhöhe über Boden	20.6 m
Zugeteilte Frequenz	102.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	400.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	15.0	120	0.0	240	0.0
10	15.0	130	0.0	250	0.0
20	15.0	140	1.0	260	0.0
30	11.0	150	3.0	270	1.0
40	8.0	160	4.0	280	2.0
50	5.0	170	4.0	290	3.0
60	3.0	180	4.0	300	5.0
70	2.0	190	4.0	310	8.0
80	1.0	200	3.0	320	11.0
90	0.0	210	1.0	330	15.0
100	0.0	220	0.0	340	15.0
110	0.0	230	0.0	350	15.0





Datenblatt zur technischen Verbreitung

ZERNEZ MUOTTAS 2

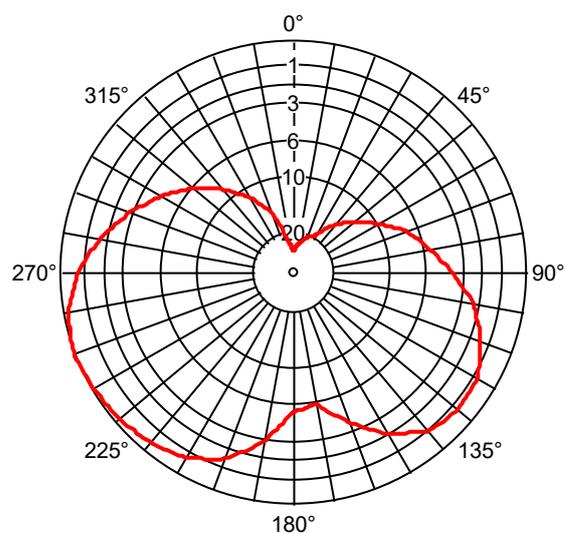
vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	ZEMU
Standortland	SUI
Geographische Koordinaten	10° 06' 12" E / 46° 42' 03" N
Geographische Koordinaten (Schweiz)	2803760 / 1175635
Standorthöhe über Meer	1622 m
Antennenhöhe über Boden	12 m
Zugeteilte Frequenz	98.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dB
Art der Aussendung	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximale äquivalente Strahlungsleistung (ERP)	50.0 Watt
Maximaler vertikaler Öffnungswinkel	102°
Antennenabsenkung	0°
Polarisation	Horizontal

Horizontales Antennendiagramm:

(ERP-Reduktion [in dB] bezogen auf die ERP max.)

Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB	Azimut [Grad]	dB
0	25.0	120	0.8	240	0.1
10	23.0	130	0.7	250	0.0
20	21.0	140	1.0	260	0.2
30	19.5	150	2.0	270	0.7
40	15.8	160	3.7	280	1.6
50	12.7	170	5.8	290	2.8
60	9.9	180	5.3	300	4.3
70	7.2	190	2.8	310	6.1
80	5.6	200	1.4	320	8.5
90	3.8	210	0.7	330	11.5
100	2.3	220	0.4	340	15.0
110	1.4	230	0.2	350	22.0





Datenblatt zur technischen Verbreitung

BONADUZ PLAZZAS

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	BOPL
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2750415 / 1186395 2750544 / 1186172
Zugewiesene Frequenz	94.5 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

DAVOS WIESEN LANDWASSER

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	DAWI
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2774900 / 1174845 2777280 / 1176075
Zugewiesene Frequenz	106.2 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

DOMAT EMS ROTHENBRUNNEN ISLA BELLA

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	DORO
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2750790 / 1185740 2750950 / 1183380
Zugeweilte Frequenz	94.5 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

FILZBACH MUEHLEHORN KERENZERBERG

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	FIMU
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2727228 / 1220667 2732634 / 1219544
Zugewiesene Frequenz	102.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

FLIMS FLIMSERSTEIN

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	FLFL
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2742630 / 1188820 2740370 / 1188420
Zugewiesene Frequenz	95.1 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

FLIMS PRAU PULTE

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	FLPU
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2740365 / 1188329 2740320 / 1187860
Zugewiesene Frequenz	95.1 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

HINTERRHEIN MESOCCO S BERNARDINO

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	HIME
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2734100 / 1153949 2734280 / 1147424
Zugeweilte Frequenz	102.7 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

KLOSTERS SERNEUS GOTSCHNA

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	KLSE
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2784275 / 1195170 2786360 / 1192465
Zugeweilte Frequenz	99.7 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

KUEBLIS LUZEIN

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	KULU
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2777091 / 1198597 2779139 / 1198560
Zugewiesene Frequenz	99.7 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

LOHN ZILLIS VIAMALA

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	LOZI
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2753710 / 1170180 2753790 / 1169550
Zugewiesene Frequenz	89.3 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

MUTTEN SILS IM DOMLESCHG PASSMAL

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	MUPA
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2757570 / 1172960 2757985 / 1172745
Zugewiesene Frequenz	106.2 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

NUFENEN CASSANAWALD

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	NUCA
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2737225 / 1155619 2736495 / 1155109
Zugeweilte Frequenz	102.7 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

QUARTEN WALENSEE

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	QUWA
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2737690 / 1219150 2736425 / 1219210
Zugewiesene Frequenz	102.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

QUARTEN WALENSEE FRATTEN

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	QUFR
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2738100 / 1219540 2737900 / 1219320
Zugewiesene Frequenz	102.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

QUARTEN WALENSEE HOF

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	QUHO
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2740550 / 1219250 2740170 / 1219300
Zugewiesene Frequenz	102.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

QUARTEN WALENSEE MURGWALD

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	QUMU
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2735300 / 1219280 2733925 / 1219450
Zugeweilte Frequenz	102.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

QUARTEN WALENSTADT RAISCHIBE

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	QURA
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2741890 / 1219850 2741210 / 1219450
Zugewiesene Frequenz	102.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	300KF9EHF (Stereo)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

RIOM PARSONZ CRAP SES

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	RICR
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2764325 / 1167590 2764455 / 1166915
Zugewiesene Frequenz	106.2 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

RONGELLEN THUSIS

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	ROTU
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2753715 / 1172110 2753870 / 1171525
Zugeweilte Frequenz	89.3 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

RONGELLEN THUSIS CRAPTEIG

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	ROCR
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2753760 / 1171400 2753090 / 1173100
Zugeweilte Frequenz	94.5 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

SAAS

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	SAAS
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2779925 / 1198570 2781955 / 1197410
Zugewiesene Frequenz	99.7 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

SEEWIS CHLUS

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	SECH
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2765170 / 1204850 2765960 / 1205080
Zugewiesene Frequenz	107.0 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

SILS I D

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	SILD
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2753720 / 1173640 2755150 / 1174040
Zugewiesene Frequenz	94.5 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

TRIN

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	TRIN
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2747320 / 1188060 2745450 / 1188620
Zugewiesene Frequenz	95.1 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

ZILLIS BARGIAS

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	ZIBA
Stationtyp	Sender im Tunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2753990 / 1169280 2754080 / 1168910
Zugeweilte Frequenz	89.3 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m



Datenblatt zur technischen Verbreitung

VEREINA BAHNTUNNEL

vom 01/01/2020

Code des Sendestandortes	VRNA
Stationtyp	Eisenbahntunnel
Geographische Koordinaten Ein-/ Ausgang	2802746 / 1182402 2786566 / 1192250
Zugeweilte Frequenz	99.7 MHz
Maximaler Frequenzhub / maximale P MPX	+/-75 kHz / 3.0 dBr
Bandbreite und Sendart	180KF3EGN (Mono)
RDS PI-Codes / - Regionalisierung	4F35 /
Name des verbreiteten Programms	Südostschweiz
Maximal zulässiger Störfeldstärkepegel in einer Distanz um den Tunnel von (gerichtet gemessen in 10 m über Boden)	35 dB μ V/m / 50 m