

2m Relais

KAN.	CALL	STANDORT	LOCATOR	H-NN	VERANTW.	REM
R0	OE5XLL	LINZ - LICHTENBERG	JN78DJ	926	OE5MKL	22)
R0	OE6XTG	GRAZ - SCHÖCKL	JN77RE	1445	OE6OCG	
R0X	OE2XNL	SPEIERECK LUNGAU	JN67TC	2411	OE2TRM	15)
R0X	OE7XTI	INNSBRUCK - PATSCHERKOFEL	JN57RE	2246	OE7DA	4)17)
R0X	OE8XKK -C	JEDVOVCA - KLAGENFURT	JN76BO	850	OE8HJK	19)
R1	OE1XFW	WIEN (LINK R70) LAAERBERG	JN88ED	317	OE3NSC	15)
R1	OE8XMK	KLAGENFURT - MAGDALENSBERG (88,5Hz)	JN76FR	1053	OE8HJK	
R1X	OE3XNW	NEBELSTEIN	JN78JQ	1017	OE3ACA	11)
R1X	OE6--- C	GRAZ/DOBL	JN76QW	350	OE6	19)
R2	OE2XHL	KITZSTEINHORN CTSCC 88,5Hz	JN67HD	3035	OE2FKM	
R2	OE3XPA	ST. PÖLTEN - KAISERKOGEL	JN78SB	726	OE3CJB	17)
R2	OE6XEG	BRUCK A. D.MUR - RENNFELD	JN77QJ	1630	OE6MKD	4)
R2	OE8XOK	SPITTAL GOLDECK	JN66RS	2020	OE8HAK	4)
R2	OE9XVI	FELDKIRCH VORDERÄLPELE	JN47TF	1320	OE9HMV	4)16)
R2X	OE7XWH	GRÜNBERG	JN57LG	1497	OE7MST	4)15)
R3	OE6XPG	SCHLADMING - PLANAI	JN67UI	1821	OE6SFG	
R3	OE7XZH	BRUCKERBERG	JN57WJ	1046	OE7WWH	4)
R3X	OE2XSL	SALZBURG - GAISBERG CTCSS 88,5Hz	JN67NT	1288	OE2IJL	17)
R3X	OE7XVR	ARLBERG - VALLUGA	JN57CD	2809	OE7PWI	4)
R4	OE3XSA	KREMS - SANDL	JN78RL	710	OE3WLS	
R4	OE6XKG	SCHÖNBERG	JN77EG	1920	OE6KIG	4)
R4	OE7XLI	LIENZ - HOCHSTEIN	JN66IT	2023	OE7OPJ	4)10)17)
R4	OE7XRT	REUTTE - HAHNENKAMM	JN57LJ	1700	OE7WRH	4)
R4	OE7XNT	MUTTERER - ALM	JN57QF	1247	OE7HHJ	
R4X	OE5XKL	OBERTRAUN KRIPPENSTEIN	JN67UM	2100	OE5VFM	
R5	OE3XHW	WR.NEUSTADT - HOHE WAND	JN87AT	1065	OE3GWC	
R5X	OE8XLK	KORALPE	JN76LT	2070	OE8HIK	4)
R6	OE1XCA -C	WIEN	JN88EE	240	OE1MCU	19)
R6	OE5XGL	GMUNDEN GRÜNBERG	JN67UV	965	OE5RDL	4)
R6	OE7XTT	ZILLERTAL - PENKENJOCH	JN57VE	2095	OE7WWH	4)17)
R6X	OE2XJL	ST.JOHANN IM PONGAU - GERNKOGEL	JN67OH	1780	OE2HFO	17)
R6X	OE3XWW-C	MÖNICHKIRCHEN	JN87AM	1002	OE3RPU	19)
R7	OE4XUB	BRENTENRIEGEL	JN87EP	605	OE4KZU	15)17)
R7	OE7XKI	KUFSTEIN - HOHE SALVE	JN67CL	1828	OE7SLI	5) 10)
R7	OE5XUL	RIED - GEIERSBERG	JN68SE	555	OE5MLL	
R7	OE6XLG	STUBALPE	JN77LC	1647	OE6PZG	15)
R7	OE7XTR	KRAHBERG	JN57HD	2200	OE7DBH	
R7X	OE3XES	FRAUENSTAFFEL WAIDH./THAYA	JN78QT	695	OE3KMA	14)17)
R7X	OE7XGI	WURMKOGEL	JN56NV	3082	OE7AKH	
R7X	OE8XNK	GERLITZE	JN66WQ	1897	OE8DSK	5)17)
CR1	OE5XFM	FRANKENMARKT 145.225/432.900	JN67RX	571	OE5OZL	1)14)

70cm Relais

KAN.	CALL	STANDORT	LOCATOR	H-NN	VERANTW.	REM
R 64	OE1XAR	WIEN ORF SENDERSTRASSE	JN88CE	304	OE3NSC	21)
R 64	OE5X... -B	KRIPPENSTEIN	JN67UM	2100	OE5VFM	3) 19)
R 65	OE1XDS -B	WIEN -AKW	JN88EF	306	OE1AOA	19)
R 65	OE5XOL -B	LINZ - BREITENSTEIN	JN78DJ	955	OE5PON	19)
R 65	OE8XIS -B	VILLACH	JN76AR		OE1AOA	1) 19)
R 66	OE4XUB -B	BRENTENRIEGEL	JN87EP	605	OE4KZU	19)
R 67	OE1XIW -B	WIEN	JN88		OE1AOA	1) 19)
R 67	OE3XWW-B	MÖNICHKIRCHEN	JN87AM	1002	OE3RPU	19)
R 67	OE5XOL	LINZ - BREITENSTEIN	JN78DJ	955	OE5PON	17)
R 68	OE3XHB	JAUERLING	JN78QI	960	OE3JPA	
R 69	OE6XCD	STUHLECK	JN77VN	1782	OE3KLU	4)

R 70	OE1XFW	WIEN (LINK R 1)	JN88ED	317	OE3NSC	
R 70	OE5XLL	LINZ - LICHTENBERG	JN78DJ	926	OE5MKL	1) 22)
R 70	OE6XEE	STUBALPE	JN77LC	1647	OE6PZG	
R 70	OE8XCK	KLAGENFURT	JN76EO	440	OE8DSK	17)
R 71	OE3XQA	EXELBERG	JN88EF	577	OE1BAD	
R 72	OE3XPS	LILIENFELD HINTERALM	JN77TX	1314	OE3CJB	17)
R 72	OE8XLQ	KORALPE	JN76LT	2070	OE8HIK	17)
R 73	OE4XSB	BRENTENRIEGEL	JN87EP	605	OE4KZU	15)
R 73	OE5XDM	DACHSTEIN - HUNERKOGEL	JN67TL	2713	OE5MLL	4)
R 74	OE3XHW	WR.NEUSTADT - HOHE WAND	JN87AT	1065	OE3GWC	
R 74	OE5XHO	STEYR DAMBERG	JN78FA	510	OE5BHC	
R 74	OE6XGD	GLEISDORF	JN77UB	480	OE6ERD	4)
R 75	OE3XLS	KREMS - SANDL	JN78RL	710	OE3WLS	
R 75	OE5XBR	FROSCBERG	JN78DH	320	OE5AJP	17)
R 75	OE6XCG	GRAZ	JN77RA	345	OE6TYG	17)
R 76	OE3XNS	BUSCHBERG	JN88EN	485	OE3NSU	14)
R 76	OE5XGL	GMUNDEN GRÜNDBERG	JN67VV	965	OE5RDL	
R 76	OE6XMD	ZIRBITZKOGEL	JN77GB	2376	OE6KIG	4)14)
R 77	OE1XQU	WIEN - WIENERBERG	JN88EE	240	OE1MCU	17)
R 77	OE2XHM	HOCHKÖNIG - MATRASHAUS	JN67MK	2941	OE2WCL	5)14)
R 77	OE9XVV	DÜNSERBERG IM WALGAU	JN47UF	1320	OE9TFH	
R 78	OE3XQW	RANDEGG HOCHKOGELBERG	JN78LA	711	OE3JWC	17)
R 78	OE4XRA	HIRSCHENSTEIN	JN87EI	850	OE4KZU	
R 78	OE8XMQ	KLAGENFURT - MAGDALENSBERG	JN76FR	1053	OE8HJK	4)
R 79	OE3XOW	NEBELSTEIN	JN78JQ	1017	OE3ACA	4)
R 79	OE6XSG	GRAZ - SCHÖCKL	JN77RE	1445	OE60CG	
R 79	OE7XOI	FISS ZWÖLFERKOPFBAHN	JN57HC	2540	OE7SJJ	4)17)
R 79	OE9XVJ	BREGENZ - PFÄNDER	JN47VM	1020	OE9HLH	5)17)
R 80	OE3XRB	AMSTETTEN - SONNTAGBERG	JN77JX	712	OE3JWB	
R 80	OE6XDE	GRAZ/DOBL QSY SCHÖCKL	JN76QW	350	OE6THH	19)
R 80	OE7XFI	GALLZEIN - KOGELMOOS	JN57VI	1110	OE7WOT	4)
R 80	OE8XFK	VILLACH - DOBRATSCH	JN66UO	2153	OE8MNK	5)
R 81	OE6XED	BRUCK A. D. MUR - RENNFIELD	JN77QJ	1600	OE6MKD	17)
R 81	OE3XSU	ST. VALENTIN	JN78GE	317	OE5FXN	
R 81	OE7XGR	GEFRORENE WAND	JN57UA	3255	OE7EET	4)24)
R 82	OE1XUU	WIEN - KAHLENBERG	JN88EG	540	OE1BAD	17)
R 82	OE5XDO	PFARRKIRCHEN i.M.	JN78VM	833	OE5MKP	5)
R 83	OE2XNM	MAUTERNDORF - SPEIERECKGIPFEL	JN67TC	2411	OE2TRM	15)
R 83	OE3	HARZBERG JUBILÄUMSWARTE	JN87CX	487	OE3	
R 83	OE5XIM	BAD LEONFELDEN - STERNSTEIN	JN78DN	1100	OE5KPN	4)
R 83	OE6XBF	STRADNER KOGEL	JN76XU	609	OE6TYG	17)
R 83	OE7XZT	MAYRHOFEN - AHORNBAHN	JN57VE	1900	OE7WWH	
R 83x	OE3 ??? -B		JN78SB	726	OE3	19)
R 84	OE1XFU	WIEN - SATZBERG	JN88DF	380	OE1FFS	
R 84	OE2XSL	SALZBURG - GAISBERG	JN67NT	1288	OE2IJL	4)
R 84	OE6XNG	GABERL - WIEDNERALM	JN77KD	1600	OE6NPG	
R 84	OE8XDK	GOLDECK	JN66RS	2129	OE8OWK	9)
R 85	OE3XEU	FRAUENSTAFFEL - WAIDH./THAYA	JN78QT	695	OE3KMA	17)
R 85	OE6XVE	STUBALPE	JN77LC	1647	OE6PZG	4)15)
R 85	OE7XFJ	ST.JOHANN/TIROL - HARSCHBICHL	JN67FM	1600	OE7GBJ	4)
R 86	OE3XEB	TROPFBERGWARTE	JN88BF	542	OE1NHU	
R 86	OE6XPF	PICHLING BEI STAINZ	JN76PV	390	OE6MRG	
R 86	OE7XBI	RANGGERKÖPFL	JN57OF	1939	OE7WSH	4)
R 86	OE8XKQ	GERLITZE	JN66WQ	1897	OE8PTK	4)
R 87	OE3XWU	HOCHWECHSEL	JN77XM	1743	OE1BAD	17)
R 87X	OE2XSV	SONNBLICK	JN67LA	3105	OE7JTK	4)
R 88	OE6XRE	REICHENSTEIN CTCSS 103,5Hz	JN77LM	2128	OE6EFG	15)
R 92	OE2XBB	SCHAFFBERG	JN67RS	1782	OE5RCO	4)17)
CR 1	OE7XZR	ZUGSPITZE	JN57LK	2980	OE7DA	6)

23cm Relais

KAN.	CALL	STANDORT	LOCATOR	H-NN	VERANTW.	REM
R 34	OE7XBI	RANGGERKÖPFL	JN57OF	1939	OE7WSH	
RS02	OE3XIA	EXELBERG	JN88CF	577	OE1AOA	
RS02	OE6XDF	DOBL	JN76QW	350	OE6THH	4)17)
RS04	OE1XGW	WIEN-SIMMERING	JN88EF	360	OE1WRS	3)
RS04	OE8XVQ	DOBRATSCH	JN66UO	2166	OE8MNM	
RS06	OE1XIW	WIEN-AKH	JN88EF	306	OE1AOA	1)
RS08	OE6XDD	SCHÖCKL	JN77RE	1445	OE6DJG	
RS08	OE8X...	MAGDALENSBERG	JN76FR	1066	OE8HJK	3)
RS08	OE3X...	KREMS - SANDL	JN78RL	710	OE3WLS	3)
RS10	OE1XFU	WIEN - SATZBERG	JN88DF	380	OE1FFS	3)
RS20	OE3XPC	HINTERALM	JN77TX	1313	OE3CJB	
RS23	OE9X...	BREGENZ PFÄNDER	JN47VM	1020	OE9HLH	3)
RS24	OE3XWW -A	MÖNICHKIRCHEN	JN87AM	1002	OE3RPU	19)
RS26	OE1XDS -A	WIEN-AKH	JN88EF	306	OE1AOA	19)

6m Relais

KAN	TX	RX	CALL	STANDORT	LOCATOR	H-NN	VERANTW.	REM
RF81	51.810	51.210	OE5SIX	ST. JOHANN IM WALDE	JN68PC	623	OE5DXL	2) 4)
RF83	51.850	51.250	OE2XHL	KITZSTEINHORN (CTCSS 88,5)	JN67IE	3035	OE2FKM	1)
RF85	51.850	51.250	OE5XYP	STEYR	JN78FB	330	OE5DGO	17)
RF87	51.870	51.270	OE6XRF..	SCHOECKL (CTCSS 103,5Hz)	JN77RE	1450	OE6VHF	
RF89	51.890	51.290						
RF91	51.910	51.310	OE7XBI	RANGGERKÖPFL	JN57OF	1939	OE7NCI	
RF93	51.930	51.330	OE6XIE	STUBALPE	JN77LC	1500	OE6PZG	4)
RF95	51.950	51.350		MOB. NOTFUNKRELAIS OE				23)
RF97	51.970	51.370		DIGITAL VOICE RELAIS OE				
RF99	51.990	51.390	OE1XQU	WIEN - WIENERBERG	JN88EE	240	OE1MCU	2)

Transponder

TX	RX	CALL	STANDORT	LOCATOR	H-NN	VERANTW.	REM
144.645 2401.645	432.545	OE3XFC	HOCHWECHSEL	JN77XM	1743	OE1MCU	1)
432.650 +/- 15KHz Ein-/Ausgabe	1296.450	OE2XUM	UNTERSBERG	JN67MR	1800	OE2AXL	

APRS Knoten und Digipeater

Siehe Dokument *pr_frequenz.pdf* (zu finden im Downloadbereich <http://www.oevsv.at>)

Allgemeine Bemerkungen

1. derzeit nicht in Betrieb
2. demnächst in Betrieb/Probetrieb
3. geplant
4. mit 1.750Hz öffnen
5. mit 1.750Hz oder DTMF "1" zu öffnen
6. Crossbandrepeater IN: 432.575kHz OUT: 145.575kHz
7. Multimoderelais (RTTY/FAX/SSTV)
8. Im Verbund mit 145.425kHz Simplex mit 1.750Hz zu öffnen
9. Kopplung OE7XLI und OE7XKI mit 10 Sekunden Tonruf

10. Kopplung mit R79 mit 5-10 Sekunden 1.750Hz Tonruf
11. Zusätzliche Eingabe bei 145.475kHz
12. 10GHz und 24GHz noch nicht in Betrieb
13. Sprachmailbox
14. Solarversorgung
15. Notstromversorgt
16. ATV Informationen täglich zwischen 18:30 und 19:00 Lokalzeit
17. Echo Link Kopplung (permanent)
18. Echo Link Kopplung (fallweise)
19. D-Star Relais
20. Eingabe revers
21. Mototrbo
22. Steuerungsabhängige Kopplung mit R0 und R70
23. Notfunkrelais für mobilen Einsatz in OE
24. Permanente Kopplung mit IR3UAP Plöse/Brixen Südtirol

Kanal-Liste Hinweis: Alle Frequenzen, sofern nicht anders bezeichnet, in MHz

10 Meter (28 MHz)

Relaiskanal	Ausgabefrequenz	Eingabefrequenz
RH1	29.660	29.560

6 Meter (50 MHz)

Relaiskanal	Ausgabefrequenz	Eingabefrequenz
RF81	51.810	51.210
RF83	51.830	51.230
RF85	51.850	51.250
RF87	51.870	51.270
RF89	51.890	51.290
RF91	51.910	51.310
RF93	51.930	51.330
RF95	51.950	51.350
RF97	51.970	51.370
RF99	51.990	51.390

2 Meter (144 MHz)

Relaiskanal Neu / alt	Ausgabefrequenz	Eingabefrequenz
RV48 R0	145.600	145.000
RV49 R0X	145.612,5	145.012,5
RV50 R1	145.625	145.025
RV51 R1X	145.637,5	145.037,5
RV52 R2	145.650	145.050
RV53 R2X	145.662,5	145.062,5
RV54 R3	145.675	145.075
RV55 R3X	145.687,5	145.087,5
RV56 R4	145.700	145.100
RV57 R4X	145.712,5	145.112,5
RV58 R5	145.725	145.125
RV59 R5X	145.737,5	145.137,5
RV60 R6	145.750	145.150
RV61 R6X	145.762,5	145.162,5
RV62 R7	145.775	145.175
RV63 R7X	145.787,5	145.187,5

70 cm (430 MHz)

Relaiskanal Neu / alt	Ausgabefrequenz	Eingabefrequenz
-----------------------	-----------------	-----------------

RU682	R65	438.525	430.925
RU684	R66	438.550	430.950
RU686	R67	438.575	430.975
RU688	R68	438.600	431.000
RU690	R69	438.625	431.025
RU692	R70	438.650	431.050
RU693	R70X	438.6625	431.0625
RU694	R71	438.675	431.075
RU695	R71X	438.6875	431.0875
RU696	R72	438.700	431.100
RU697	R72X	438.7125	431.1125
RU698	R73	438.725	431.125
RU700	R74	438.750	431.150
RU702	R75	438.775	431.175
RU704	R76	438.800	431.200
RU706	R77	438.825	431.225
RU708	R78	438.850	431.250
RU710	R79	438.875	431.275
RU712	R80	438.900	431.300
RU714	R81	438.925	431.325
RU716	R82	438.950	431.350
RU718	R83	438.975	431.375
RU720	R84	439.000	431.400
RU722	R85	439.025	431.425
RU724	R86	439.050	431.450
RU726	R87	439.075	431.475
RU728	R88	439.100	431.500
RU734	R91	439.175	431.575
RU736	R92	439.200	431.600
RU748	R98	439.350	431.750

23 cm (1300 MHz)

Relaiskanal	Ausgabefrequenz	Eingabefrequenz
RS01	1298.025	1270.025
RS02	1298.050	1270.050
RS03	1298.075	1270.075
RS04	1298.100	1270.100
RS10	1298.250	1270.250
RS26	1298.650	1270.650
R26	1258.600	1293.600
R34	1259.200	1294.200

Auf der IARU Konferenz in Südafrika wurde beschlossen alle FM Umsetzter bis Ende 2014 mit CTCSS Tönen auszustatten. Nach Möglichkeit sind die unten angeführten Töne zu verwenden:

OE1	EIA 01	=	67,0 Hz
OE2	EIA 08	=	88,5 Hz
OE3	EIA 26	=	162,2 Hz
OE4	EIA 11	=	84,8 Hz
OE5	EIA 12	=	100,0 Hz
OE6	EIA 13	=	103,5 Hz
OE7	EIA 04	=	77,0 Hz
OE8			
OE9	EIA 07	=	85,4 Hz

Ersuche, damit diese Liste aktuell bleibt, Fehler und/oder Veränderungen dem UKW Referat mitzuteilen.

OE5MPL