

**Österreich Satelliten Programmierung Index (HD): ADXB-Infoservice (Franz BRAZDA)**

TV LCN	Sat	TV - Programme	Frequ.	Pol	Symb	FEC	SID	V-Pid	A-Pid	PCR-P	Sprache
1	A	ORF1 HD	11.303	H	22.000	2/3	4911	1920	1921	1920	dt
2	A	ORF2W HD	11.303	H	22.000	2/3	4912	2920	2921	2920	dt
3	A	ORF III HD	11.273	H	22.000	2/3	13308	3080	3081	3080	dt
4	A	PULS 4 Austria	12.051	V	27.500	3/4	20007	1791	1792	1791	dt
5	A	ServusTV HD Oesterreich	11.303	H	22.000	2/3	4913	3583	3587	3583	dt
6	A	ATV HD	11.244	H	22.000	5/6	13228	2280	2281	2280	dt
7	A	ATV2	11.244	H	22.000	5/6	13223	2230	2231	2230	dt
8	A	SAT.1 A	12.051	V	27.500	3/4	20005	800	801	800	dt
9	A	SAT.1 Gold Österreich	11.671	H	22.000	2/3	5310	2815	2816	2815	dt
10	A	RTL Austria	12.226	H	27.500	3/4	28800	201	202	201	dt
11	A	RTL2 Austria	12.226	H	27.500	3/4	28810	401	402	401	dt
12	A	SUPER RTL A	12.226	H	27.500	3/4	28815	501	502	501	dt
13	A	RTL NITRO A	12.662	H	22.000	5/6	13102	1020	1021	1020	dt
14	A	RTLplus Austria	11.244	H	22.000	5/6	13229	2290	2291	2290	dt
15	A	ProSieben Austria	12.051	V	27.500	3/4	20002	161	84	161	dt
16	A	Pro7 MAXX Austria	11.671	H	22.000	2/3	5311	3071	3072	3071	dt
17	A	Kabel 1 Austria	12.051	V	27.500	3/4	20004	166	167	166	dt
18	A	VOX Austria	12.226	H	27.500	3/4	28805	301	302	301	dt
19	A	TELE 5	12.480	V	27.500	3/4	51	1535	1536	1535	dt
20	A	sixx Austria	12.662	H	22.000	5/6	13106	1060	1061	1060	dt
21	A	Das Erste HD (ARD)	11.494	H	22.000	2/3	10301	5101	5102	5101	dt
22	A	ZDF HD	11.362	H	22.000	2/3	11110	6110	6120	6110	dt
23	A	3sat HD	11.347	V	22.000	2/3	11150	6510	6520	6510	dt
24	A	arte HD	11.494	H	22.000	2/3	10302	5111	5112	5111	dt
25	A	PHOENIX HD	11.582	H	22.000	2/3	10331	5261	5262	5261	dt
26	A	ARD-alpha	12.265	H	27.500	3/4	28487	1401	1406	1401	dt
27	A	BR Fernsehen Süd HD	11.582	H	22.000	2/3	10325	5201	5202	5201	dt
28	A	SWR BW HD	11.494	H	22.000	2/3	10303	5121	5122	5121	dt
29	A	SWR RP HD	11.494	H	22.000	2/3	10304	5131	5132	5131	dt
30	A	SR Fernsehen HD	11.053	H	22.000	2/3	10378	5431	5432	5431	dt
31	A	hr-fernsehen HD	10.891	H	22.000	2/3	10355	5351	5352	5351	dt
32	A	WDR HD Köln	12.422	H	27.500	3/4	28325	5501	5502	5501	dt
33	A	MDR Sachsen HD	10.891	H	22.000	2/3	10352	5321	5322	5321	dt
34	A	rbb Berlin HD	10.891	H	22.000	2/3	10351	5311	5312	5311	dt
35	A	NDR FS NDS HD	11.582	H	22.000	2/3	10327	5221	5222	5221	dt
36	A	Radio Bremen TV	12.422	H	27.500	3/4	28385	1201	1202	1201	dt
37	A	tagesschau24 HD	11.053	H	22.000	2/3	10375	5401	5402	5401	dt
38	A	ONE HD	11.053	H	22.000	2/3	10376	5411	5412	5411	dt
39	A	zdf_neo HD	11.362	H	22.000	2/3	11130	6310	6320	6310	dt
40	A	ZDFinfo HD	11.347	V	22.000	2/3	11170	6710	6720	6710	dt
41	A	KiKA HD	11.347	V	22.000	2/3	11160	6610	6620	6610	dt
42	A	Disney Channel	12.460	H	27.500	3/4	1793	2047	2048	2047	dt
43	A	NICKELODEON AT	12.149	H	27.500	3/4	61	1791	1792	1791	dt
44	A	Nickelodeon	11.973	V	27.500	3/4	28680	4101	4102	8190	dt
45	A	TOGGO plus	12.188	H	27.500	3/4	12030	301	303	301	dt
46	A	RiC	12.692	H	22.000	5/6	13019	190	191	190	dt
47	A	kabel1 Doku austria	11.671	H	22.000	2/3	5312	3327	3328	3327	dt
48	A	N24 DOKU Austria	12.149	H	27.500	3/4	53	255	256	255	dt
49	A	Welt der Wunder	12.662	H	22.000	5/6	13103	1030	1031	1030	dt
50	A	DMAX Austria	12.149	H	27.500	3/4	73	3583	3584	3583	dt
51	A	TLC	12.460	H	27.500	3/4	772	1535	1536	1535	dt
52	A	ANIXE SD	12.460	H	27.500	3/4	764	3311	3312	3311	dt
53	A	ANIXE HD	10.773	H	22.000	3/4	21100	255	259	255	dt
54	A	eoTV	10.921	H	22.000	7/8	39	1279	1280	1279	dt
55	A	Family TV	10.921	H	22.000	7/8	33	255	256	255	dt
56	A	Zee One HD	10.964	H	22.000	2/3	10101	511	515	511	dt

57	A	oe24.TV	11.273	H	22.000	2/3	13314	3140	3141	3140	dt
58	A	R9 Oesterreich HD	11.273	H	22.000	2/3	13312	3120	3121	3120	dt
59	A	Schau TV HD	11.244	H	22.000	5/6	13225	2250	2251	2250	dt
60	A	LT1-OOE	12.662	H	22.000	5/6	13104	1040	1041	1040	dt
61	A	BTV	12.662	H	22.000	5/6	13141	2410	2411	2410	dt
62	A	münchen.tv HD	11.553	H	22.000	2/3	5801	1020	1021	1020	dt
63	A	rfo HD Fernsehen Oberbayern	11.553	H	22.000	2/3	5802	1030	1031	1030	dt
64	A	Niederbayern HD	10.714	H	22.000	2/3	5904	2050	2051	2050	dt
65	A	TVA Ostbayern HD	10.714	H	22.000	2/3	5902	2030	2031	2030	dt
66	A	Oberpfalz TV HD	10.714	H	22.000	2/3	5905	2060	2061	2060	dt
67	A	intv HD	11.553	H	22.000	2/3	5804	1050	1051	1050	dt
68	A	a.tv HD	11.553	H	22.000	2/3	5800	1010	1011	1010	dt
69	A	Franken Fernsehen HD	10.714	H	22.000	2/3	5901	2020	2021	2020	dt
70	A	tv oberfranken HD	10.714	H	22.000	2/3	5903	2040	2041	2040	dt
71	A	Mainfranken HD	10.714	H	22.000	2/3	5900	2010	2011	2010	dt
72	A	Ulm-Allgäu HD	11.553	H	22.000	2/3	5803	1040	1041	1040	dt
73	A	REGIO TV	12.480	V	27.500	3/4	47	2047	2048	2047	dt
74	A	L-TV	12.662	H	22.000	5/6	13113	2130	2131	2130	dt
75	A	rhein main tv	12.633	H	22.000	5/6	12614	208	308	208	dt
76	A	BB-MV Lokal-TV	12.149	H	27.500	3/4	70	2559	2560	2559	dt
77	A	Lokal-TV-Portal HD (Hbb TV)	11.553	H	22.000	2/3	5805	1060	0	51	dt
78	A	n-tv Austria	12.692	H	22.000	5/6	13021	3020	3021	3020	dt
79	A	WELT	12.545	H	22.000	5/6	17503	1023	1024	1023	dt
80	A	EURONEWS GERMAN SD	12.226	H	27.500	3/4	31230	2440	2445	2440	dt
81	B	SRF info HD	11.526	H	29.700	2/3	14053	522	525	522	dt
82	A	ORF SPORT+ HD	11.273	H	22.000	2/3	13309	3090	3091	3090	dt
83	A	Eurosport 1 Deutschland	12.226	H	27.500	3/4	31200	101	103	101	dt
84	A	SPORT1	12.480	V	27.500	3/4	900	1023	1024	1023	dt
85	A	Sky Sport News HD	12.304	H	27.500	9/10	108	1023	1027	1023	dt
86	A	Sky Select	12.032	H	27.500	9/10	18	2559	2560	2559	dt
87	A	Comedy Central / VIVA AT	12.149	H	27.500	3/4	60	1535	1536	1535	dt
88	A	Comedy Central/VIVA	11.973	V	27.500	3/4	28676	4061	4062	8190	dt
89	A	MTV	11.973	V	27.500	3/4	28678	4081	4082	4081	dt
90	A	DELUXE MUSIC	12.149	H	27.500	3/4	65	3327	3328	3327	dt
91	A	gotv neu	11.273	H	22.000	2/3	13316	3160	3161	3160	dt
92	A	Folx TV	12.692	H	22.000	5/6	13018	180	181	180	dt
93	A	Melodie TV NEU	11.273	H	22.000	2/3	13317	3170	3171	3170	dt
94	A	HITRADIO OE3	12.692	H	22.000	5/6	13013	130	131	130	dt
95	A	nice	12.633	H	22.000	5/6	12634	242	342	242	dt
96	A	Deutsches Musik Fernsehen	12.633	H	22.000	5/6	12604	53	54	53	dt
97	A	Volksmusik	11.244	H	22.000	5/6	13222	2220	2221	2220	dt
98	A	Starparadies AT	11.244	H	22.000	5/6	13226	2260	2261	2260	dt
99	A	StarParadies	12.149	H	27.500	3/4	54	3071	3072	3071	dt
100	A	Mei Musi TV	12.692	H	22.000	5/6	13015	150	151	150	dt
101	A	Shop24Direct	12.633	H	22.000	5/6	12633	233	333	233	dt
102	A	sonnenklar.TV HD	12.574	H	22.000	2/3	5400	255	259	255	dt
103	A	health.tv	12.633	H	22.000	5/6	12600	236	336	236	dt
104	A	QS24	11.273	H	22.000	2/3	13315	3150	3151	3150	dt
105	A	SCHWEIZ 5	11.273	H	22.000	2/3	13313	3130	3131	3130	dt
106	A	AstroTV	12.480	V	27.500	3/4	661	2559	2560	2559	dt
107	A	K-TV	12.633	H	22.000	5/6	12601	202	302	202	dt
108	A	Bibel TV HD	11.244	H	22.000	5/6	13224	2240	2241	2240	dt
109	A	EWTN katholisches TV	12.460	H	27.500	3/4	62	1023	1024	1023	dt./div.
110	A	HOPE Channel HD	11.244	H	22.000	5/6	13227	2270	2271	2270	dt
111	A	Deutschland Vozrozhdenie	11.288	V	22.000	2/3	4225	7686	7687	7686	dt./rus.
112	A	SOPHIA TV	10.773	H	22.000	3/4	21112	3071	3072	3071	dt
113	A	Die Neue Zeit TV	11.421	H	22.000	5/6	4713	3583	3584	3583	dt
114	B	Sender Neu Jerusalem	12.111	V	27.500	3/4	723	345	346	345	it./dt.
115	B	Sender Neu Jerusalem 2	12.111	V	27.500	3/4	724	345	346	345	it./dt.
116	B	EWTN Catholic	10.949	V	27.500	3/4	7462	7101	7111	7101	eng./dt.
117	B	Suryoyo Sat	11.054	H	27.500	5/6	8046	4610	4620	4610	aram./dt.
118	B	mta -muslim tv	12.111	V	27.500	3/4	788	2354	2359	2354	div./dt.
119	B	Hidayah-German	12.380	V	27.500	3/4	3018	3218	3318	3218	div./dt.

120	A	1-2-3.tv HD	10.803	H	22.000	3/4	5502	767	771	767	dt
121	A	Juwelo HD	12.574	H	22.000	2/3	5403	1023	1024	1023	dt
122	A	HSE24 HD	10.773	H	22.000	3/4	21104	1279	1283	1279	dt
123	A	HSE24 TREND	12.480	V	27.500	3/4	77	3071	3072	3071	dt
124	A	HSE24 EXTRA HD	10.803	H	22.000	3/4	5501	511	512	511	dt
125	A	QVC HD	10.773	H	22.000	3/4	21103	1023	1027	1023	dt
126	A	QVC2 HD	10.803	H	22.000	3/4	5504	1279	1280	1279	dt
127	A	QVC Style HD	10.964	H	22.000	2/3	10105	1535	1539	1535	dt
128	A	Channel21 HD	10.964	H	22.000	2/3	10104	1279	1283	1279	dt
129	A	pearl.tv HD Shop	12.574	H	22.000	2/3	5404	1279	1280	1279	dt
130	A	Sparhandy TV	12.460	H	27.500	3/4	659	3071	3072	3071	dt
131	A	Sparhandy TV 2 HD	10.964	H	22.000	2/3	10102	767	771	767	dt
132	A	Genius Plus	10.773	H	22.000	3/4	21113	3327	3328	3327	dt
133	A	e8 television	12.480	V	27.500	3/4	897	767	768	767	dt
134	A	meinTVshop	12.480	V	27.500	3/4	899	511	512	511	dt
135	A	meinGeniusTVShop	12.633	H	22.000	5/6	12621	221	321	221	dt
136	A	Aristo.TV	11.273	H	22.000	2/3	13311	3110	3111	3110	dt
137	A	MediaShop- Neuheiten	12.480	V	27.500	3/4	898	255	256	255	dt
138	A	MediaShop- Meine Einkaufswelt	12.149	H	27.500	3/4	775	1279	1280	1279	dt
139	A	Immer etwas Neues TV	12.149	H	27.500	3/4	514	2303	2304	2303	dt
140	A	VISIT-X.tv	12.662	H	22.000	5/6	13107	1070	1071	1070	dt
141	A	Fundorado TV	12.633	H	22.000	5/6	12636	236	336	236	dt
142	A	Achtung Sexy TV	12.633	H	22.000	5/6	12628	228	328	206	dt
143	A	Mobile Sex	12.633	H	22.000	5/6	12625	225	325	225	dt
144	A	Babestation24	12.633	H	22.000	5/6	12635	235	335	235	dt
145	B	Arab Fun 2	11.200	V	27.500	5/6	4778	2078	3078	2078	dt./div.
146	B	LIVECHANNEL	11.727	V	27.500	3/4	13769	41	36	41	it./div.
147	B	Fashion TV	12.092	H	29.900	3/4	3578	2470	2471	2470	frz./eng.
148	B	Fashion	10.815	H	27.500	5/6	17315	2015	3015	2015	frz./eng.
149	B	ClassTvModa	12.616	H	29.900	5/6	11306	170	412	170	ital.
150	A	DW (English)	11.627	V	22.000	5/6	4430	529	785	529	eng./dt.
151	A	CNBC Europe	11.597	V	22.000	5/6	10030	307	308	307	eng./dt.
152	A	Bloomberg Europe TV	11.597	V	22.000	5/6	10067	1360	1320	1360	eng
153	A	CNN Int.	11.627	V	22.000	5/6	4422	165	100	165	eng
154	A	BBC World News Europe HD	11.229	V	22.000	2/3	5001	2091	2092	2091	eng
155	A	Sky News Intl	12.604	H	22.000	5/6	7290	1290	2290	1290	eng
156	A	GOD Channel	12.149	H	27.500	3/4	774	767	768	767	eng
157	A	Sonlife Broadcasting Network	11.597	V	22.000	5/6	10080	1051	1052	1051	eng
158	A	France 24 (in English)	11.538	V	22.000	5/6	6906	606	626	606	eng/frz
159	B	Euronews English HD	11.566	H	29.900	3/4	801	811	821	811	eng/div.
160	A	RT HD	11.377	V	22.000	2/3	6381	1011	1012	1011	eng/rus
161	A	TRT World HD	11.538	V	22.000	5/6	6918	618	638	618	eng/türk
162	A	Al Jazeera English HD	11.229	V	22.000	2/3	5031	3101	3102	3101	eng/arab
163	A	CGTN Documentary	11.538	V	22.000	5/6	6912	612	632	612	eng/chin
164	A	CGTN	11.538	V	22.000	5/6	6914	614	634	614	eng/chin
165	A	Arirang TV	11.508	V	22.000	5/6	7011	711	731	711	eng/kor
166	A	NHK World TV	11.229	V	22.000	2/3	5021	1760	1720	1760	eng/jap

167	A	TV5MONDE EUROPE	11.538	V	22.000	5/6	6915	615	635	615	franz
168	A	TV5 MONDE	12.129	V	29.700	5/6	9910	1010	1021	1010	franz
169	A	LCP	12.168	V	29.700	2/3	9310	1010	1021	1010	franz
170	A	LCI	12.207	V	29.700	5/6	9009	910	921	910	franz
171	A	MB LIVE	11.229	V	22.000	2/3	5081	101	202	101	franz
172	A	France 24 (en Francais)	11.538	V	22.000	5/6	6905	605	625	605	franz
173	A	CNEWS	12.012	V	29.700	5/6	8810	1010	1021	1010	franz
174	A	EURONEWS FRENCH SD	12.226	H	27.500	3/4	31220	2432	2435	2432	franz
175	A	RT France HD	11.377	V	22.000	2/3	6383	1031	1032	1031	frz/rus
176	A	I24 Francis	11.068	V	22.000	5/6	31307	1081	1082	1081	frz./hebr
177	A	CGTN F	11.538	V	22.000	5/6	6913	613	633	613	franz/chin
178	A	M6 BOUTIQUE	11.856	V	29.700	5/6	8206	610	621	610	franz
179	A	BVN TV	11.186	V	22.000	5/6	4320	525	122	525	holl
180	A	TV TRWAM	11.186	V	22.000	5/6	4310	33	3606	33	poln
181	A	RAI News 24	11.288	V	22.000	2/3	4216	520	690	520	ital
182	A	TVE INTERNACIONAL EUROPA	11.627	V	22.000	5/6	4401	3521	3522	3521	span
183	A	CANAL 24 HORAS	11.627	V	22.000	5/6	4402	3569	3570	3569	span
184	A	CANAL SUR A.	11.156	V	22.000	5/6	30505	166	104	166	span
185	A	TVGA	11.068	V	22.000	5/6	31306	1701	1702	1701	span
186	A	ARAGON TV	11.686	V	22.000	5/6	30205	160	80	160	span
187	A	LTC	11.686	V	22.000	5/6	30208	172	128	172	span
188	A	RT Esp HD	11.377	V	22.000	2/3	6382	1021	1022	1021	span/rus.
189	A	TBN Espana	11.068	V	22.000	5/6	31305	8002	8102	8002	span
190	A	Cordoba TV	11.068	V	22.000	5/6	31302	37	36	37	span/arab
191	A	TELESUR HD	11.377	V	22.000	2/3	6380	1001	1002	1001	span
192	A	Cubavision Internacional	11.508	V	22.000	5/6	7008	708	728	708	span
193	A	TV Record SD	11.068	V	22.000	5/6	31301	33	32	33	port
194	A	Russkij Perwyj R1	11.612	H	22.000	5/6	5126	6601	6611	6601	rus./dt.
195	A	R1 EXTRA	11.612	H	22.000	5/6	5127	767	768	767	rus./dt.
196	A	TVRUS	11.612	H	22.000	5/6	5601	255	256	255	rus./dt.
197	B	TVRUS	11.604	H	27.500	5/6	637	3710	3720	3710	rus./dt.
198	B	BestMarket TV	11.034	V	27.500	3/4	1709	920	930	920	rus./dt.
199	A	TRT Turk	11.612	H	22.000	5/6	5113	2011	4004	2011	türk./dt.
200	B	ARTI TV	11.054	H	27.500	5/6	8003	310	320	310	türk./dt.
201	B	MC EU	11.054	H	27.500	5/6	8004	410	420	410	türk./dt.
202	B	Lalish TV	11.296	H	27.500	5/6	2211	2011	3011	2011	kur./dt.
203	B	CIRA TV	12.520	V	27.500	3/4	9012	1121	1122	8190	kur./dt.
204	B	Gala TV	11.054	H	27.500	5/6	8020	2010	2020	2010	far./dt.
205	A	PMC TV	12.722	H	22.000	2/3	13601	1635	1634	1635	far/arab
206	A	Al Jazeera Channel	11.508	V	22.000	5/6	7009	709	729	709	arab
207	A	France 24 (in Arabic)	11.538	V	22.000	5/6	6910	610	630	610	arab/frz
208	A	Canal Algerie	11.597	V	22.000	5/6	10083	515	680	515	arab/frz
209	A	Algerie 3	11.597	V	22.000	5/6	10082	514	670	514	arab/frz
210	A	PORTADA	10.847	V	22.000	5/6	30150	171	124	171	span
211	A	RADIOS	10.847	V	22.000	5/6	30102	163	400	163	span
212	A	ALQUILER 1	10.788	V	22.000	5/6	30350	168	112	168	span
213	A	ALQUILER 5	11.097	V	22.000	5/6	30053	160	80	160	span
214	A	MULTI-X	11.097	V	22.000	5/6	30050	167	108	167	span
215	A	CANAL+	11.934	V	29.700	5/6	8909	910	921	910	franz
216	A	BARKER COLLECTIVITES SD4	12.168	V	29.700	2/3	9311	1110	1121	1110	franz
217	A	< no name >	12.207	V	29.700	5/6	9020	2010	2021	2010	franz
218	A	SEASONS	12.246	V	29.700	5/6	6610	1010	1021	1010	franz
219	A	CANAL+	12.012	V	29.700	5/6	8801	110	121	110	franz
220	A	CANAL+ DECALE	12.012	V	29.700	5/6	8802	210	221	210	franz
221	A	CANAL+ SPORT	12.012	V	29.700	5/6	8804	410	421	410	franz
222	A	CINE+ PREMIER	12.168	V	29.700	5/6	9302	210	221	210	franz

223	A	GayBoys LIVE	12.633	H	22.000	5/6	12612	212	312	206	dt (div)
224	A	Lustkanal24 TV	12.633	H	22.000	5/6	12606	206	306	206	dt (div)
225	A	Deutsche Girls 24 TV	12.633	H	22.000	5/6	12615	215	315	206	dt (div)
226	A	Dreamgirls24 TV	12.633	H	22.000	5/6	12618	218	318	206	dt (div)
227	A	Erotiksat24 TV	12.633	H	22.000	5/6	12619	219	319	206	dt (div)
228	A	123-Damenwahl	12.633	H	22.000	5/6	12620	220	320	206	dt (div)
229	A	Maennersache TV	12.633	H	22.000	5/6	12622	222	322	222	dt (div)
230	A	Date Line	12.633	H	22.000	5/6	12623	223	323	223	dt (div)
231	A	Fotohandy	12.633	H	22.000	5/6	12624	224	324	224	dt (div)
232	A	SEX-Kontakte	12.633	H	22.000	5/6	12626	226	326	226	dt (div)
233	A	Eros TV	12.633	H	22.000	5/6	12627	227	327	206	dt (div)
234	A	Traumfrauen TV	12.633	H	22.000	5/6	12629	229	329	206	dt (div)
235	A	Heiss und Sexy TV	12.633	H	22.000	5/6	12630	230	330	206	dt (div)
236	A	EROTIKA TV - NEU!	12.633	H	22.000	5/6	12639	239	339	239	dt (div)
237	A	BunnyClub24	12.633	H	22.000	5/6	12640	240	340	240	dt (div)
238	A	Clipmobile	12.633	H	22.000	5/6	12641	241	341	241	dt (div)
239	A	SAT.1	12.545	H	22.000	5/6	17500	255	256	255	dt
240	A	SAT.1 Bayern	12.545	H	22.000	5/6	17507	2047	2048	2047	dt
241	A	SAT.1 RhIPf/Hessen	12.051	V	27.500	3/4	20010	2559	2560	2559	dt
242	A	SAT.1 NRW	12.545	H	22.000	5/6	17508	2303	2304	2303	dt
243	A	SAT.1 HH/SH	12.051	V	27.500	3/4	20008	2047	2048	2047	dt
244	A	SAT.1 NS/Bremen	12.051	V	27.500	3/4	20009	2303	2304	2303	dt
245	A	SAT.1 CH	12.051	V	27.500	3/4	20006	1535	1536	1535	dt
246	A	SAT.1 Gold	12.545	H	22.000	5/6	17504	1279	1280	1279	dt
247	A	RTL Television	12.188	H	27.500	3/4	12003	163	104	163	dt
248	A	RTL FS	12.188	H	27.500	3/4	12006	200	201	200	dt
249	A	RTL Regional NRW	12.188	H	27.500	3/4	12004	190	191	190	dt
250	A	RTL HB NDS	12.188	H	27.500	3/4	12005	180	181	180	dt
251	A	RTL HH SH	12.188	H	27.500	3/4	12009	170	171	170	dt
252	A	RTL CH	12.226	H	27.500	3/4	28825	611	612	611	dt
253	A	RTL2	12.188	H	27.500	3/4	12020	166	128	166	dt
254	A	RTL 2 CH	11.391	H	22.000	5/6	12400	255	256	255	dt
255	A	SUPER RTL	12.188	H	27.500	3/4	12040	165	120	165	dt
256	A	NITRO	12.188	H	27.500	3/4	12061	173	146	173	dt
257	A	RTLplus	12.188	H	27.500	3/4	12080	168	137	168	dt
258	A	ProSieben	12.545	H	22.000	5/6	17501	511	512	511	dt
259	A	ProSieben Schweiz	12.051	V	27.500	3/4	20001	289	290	289	dt
260	A	Pro7 MAXX	12.545	H	22.000	5/6	17505	1535	1536	1535	dt
261	A	kabel eins	12.545	H	22.000	5/6	17502	767	768	767	dt
262	A	Kabel 1 Schweiz	12.051	V	27.500	3/4	20003	162	163	162	dt
263	A	VOX	12.188	H	27.500	3/4	12060	167	136	167	dt
264	A	VOX CH	12.226	H	27.500	3/4	28820	601	602	601	dt
265	A	SIXX	12.460	H	27.500	3/4	776	767	768	767	dt
266	A	BR Fernsehen Nord HD	11.582	H	22.000	2/3	10326	5211	5212	5211	dt
267	A	WDR HD Aachen	12.604	H	22.000	5/6	28544	3401	3402	3401	dt
268	A	WDR HD Wuppertal	12.604	H	22.000	5/6	28545	3501	3502	3501	dt
269	A	WDR HD Bonn	12.604	H	22.000	5/6	28546	3601	3602	3601	dt
270	A	WDR HD Duisburg	12.604	H	22.000	5/6	28547	3701	3702	3701	dt
271	A	WDR HD Bielefeld	12.422	H	27.500	3/4	28326	301	302	301	dt
272	A	WDR HD Dortmund	12.422	H	27.500	3/4	28327	401	402	401	dt
273	A	WDR HD Düsseldorf	12.422	H	27.500	3/4	28328	501	502	501	dt
274	A	WDR HD Essen	12.422	H	27.500	3/4	28329	601	602	601	dt
275	A	WDR HD Münster	12.422	H	27.500	3/4	28330	701	702	701	dt
276	A	WDR HD Siegen	12.422	H	27.500	3/4	28331	801	802	801	dt
277	A	MDR S-Anhalt HD	10.891	H	22.000	2/3	10353	5331	5332	5331	dt
278	A	MDR Thüringen HD	10.891	H	22.000	2/3	10354	5341	5342	5341	dt
279	A	rbb Brandenburg HD	10.891	H	22.000	2/3	10350	5301	5302	5301	dt
280	A	NDR FS MV HD	11.582	H	22.000	2/3	10328	5231	5232	5231	dt
281	A	NDR FS HH HD	11.582	H	22.000	2/3	10329	5241	5242	5241	dt
282	A	NDR FS SH HD	11.582	H	22.000	2/3	10330	5251	5252	5251	dt

283	A	Das Erste (ARD)	11.836	H	27.500	3/4	28106	101	102	101	dt
284	A	ZDF	11.954	H	27.500	3/4	28006	110	125	110	dt
285	A	3sat	11.954	H	27.500	3/4	28007	210	225	210	dt
286	A	arte	10.744	H	22.000	5/6	28724	401	402	401	dt
287	A	PHOENIX	10.744	H	22.000	5/6	28725	501	502	501	dt
288	A	Test-R	10.744	H	22.000	5/6	28726	401	402	401	dt
289	A	BR Fernsehen Süd	11.836	H	27.500	3/4	28107	201	202	201	dt
290	A	BR Fernsehen Nord	11.836	H	27.500	3/4	28110	501	502	501	dt
291	A	SWR Fernsehen BW	11.836	H	27.500	3/4	28113	801	802	801	dt
292	A	SWR Fernsehen RP	12.110	H	27.500	3/4	28231	3101	3102	3101	dt
293	A	SR Fernsehen	12.265	H	27.500	3/4	28486	1301	1302	1301	dt
294	A	hr-fernsehen	11.836	H	27.500	3/4	28108	301	302	301	dt
295	A	WDR Köln	11.836	H	27.500	3/4	28111	601	602	601	dt
296	A	WDR Aachen	12.604	H	22.000	5/6	28534	3401	3402	3401	dt
297	A	WDR Wuppertal	12.604	H	22.000	5/6	28535	3501	3502	3501	dt
298	A	WDR Bonn	12.604	H	22.000	5/6	28536	3601	3602	3601	dt
299	A	WDR Duisburg	12.604	H	22.000	5/6	28537	3701	3702	3701	dt
300	A	WDR Bielefeld	12.422	H	27.500	3/4	28306	301	302	301	dt
301	A	WDR Dortmund	12.422	H	27.500	3/4	28307	401	402	401	dt
302	A	WDR Düsseldorf	12.422	H	27.500	3/4	28308	501	502	501	dt
303	A	WDR Essen	12.422	H	27.500	3/4	28309	601	602	601	dt
304	A	WDR Münster	12.422	H	27.500	3/4	28310	701	702	701	dt
305	A	WDR Siegen	12.422	H	27.500	3/4	28311	801	802	801	dt
306	A	WDR Test A	12.422	H	27.500	3/4	28395	501	502	501	dt
307	A	MDR Sachsen	12.110	H	27.500	3/4	28228	2801	2802	2801	dt
308	A	MDR S-Anhalt	12.110	H	27.500	3/4	28229	2901	2902	2901	dt
309	A	MDR Thüringen	12.110	H	27.500	3/4	28230	3001	3002	3001	dt
310	A	rbb Berlin	12.110	H	27.500	3/4	28206	601	602	601	dt
311	A	rbb Brandenburg	12.110	H	27.500	3/4	28205	501	502	501	dt
312	A	ARD-TEST-1	12.110	H	27.500	3/4	28221	601	602	601	dt
313	A	NDR FS NDS	12.110	H	27.500	3/4	28226	2601	2602	2601	dt
314	A	NDR FS MV	12.110	H	27.500	3/4	28224	2401	2402	2401	dt
315	A	NDR FS HH	12.110	H	27.500	3/4	28225	2501	2502	2501	dt
316	A	NDR FS SH	12.110	H	27.500	3/4	28227	2701	2702	2701	dt
317	A	tagesschau24	10.744	H	22.000	5/6	28721	101	102	101	dt
318	A	ONE	10.744	H	22.000	5/6	28722	201	202	201	dt
319	A	zdf_neo	11.954	H	27.500	3/4	28014	660	670	660	dt
320	A	ZDFinfo	11.954	H	27.500	3/4	28011	610	620	610	dt
321	A	KiKA	11.954	H	27.500	3/4	28008	310	320	310	dt
322	A	kabel eins Doku	12.545	H	22.000	5/6	17509	2559	2560	2559	dt
323	A	N24 DOKU	12.460	H	27.500	3/4	48	511	512	511	dt
324	A	DMAX	12.480	V	27.500	3/4	63	3327	3328	3327	dt
325	A	Zee One	10.921	H	22.000	7/8	35	511	512	511	dt
326	A	münchen.tv	11.523	H	22.000	5/6	4604	1279	1280	1279	dt
327	A	Regional Fernsehen Obb.	11.523	H	22.000	5/6	4605	1535	1536	1535	dt
328	A	Niederbayern	11.523	H	22.000	5/6	4609	2559	2560	2559	dt
329	A	TVA-OTV	11.523	H	22.000	5/6	4608	2303	2304	2303	dt
330	A	intv	11.523	H	22.000	5/6	4602	767	768	767	dt
331	A	a.tv	11.523	H	22.000	5/6	4600	255	256	255	dt
332	A	Franken Fernsehen	11.523	H	22.000	5/6	4601	511	512	511	dt
333	A	TV Oberfranken	11.523	H	22.000	5/6	4607	2047	2048	2047	dt
334	A	Mainfranken	11.523	H	22.000	5/6	4606	1791	1792	1791	dt
335	A	Ulm-Allgäu	11.523	H	22.000	5/6	4603	1023	1024	1023	dt
336	A	Lokal-TV-Portal (Hbb TV)	11.523	H	22.000	5/6	4690	4607	4608	4607	dt
337	A	n-tv	12.188	H	27.500	3/4	12090	169	73	169	dt
338	A	Sky Sport News	10.921	H	22.000	7/8	37	767	768	767	dt
339	A	Sonnenklar TV	12.480	V	27.500	3/4	32	2303	2304	2303	dt
340	A	Bibel TV	12.552	V	22.000	5/6	12122	33	34	33	dt
341	A	1-2-3.tv	12.460	H	27.500	3/4	662	2815	2816	2815	dt
342	A	Juwelo TV	12.633	H	22.000	5/6	12616	1041	1042	1041	dt

343	A	HSE24	12.480	V	27.500	3/4	40	1279	1280	1279	dt
344	A	HSE24 EXTRA	12.226	H	27.500	3/4	31210	512	660	512	dt
345	A	QVC Deutschland	12.552	V	22.000	5/6	12100	165	166	165	dt
346	A	QVC	12.460	H	27.500	3/4	1794	255	256	255	dt
347	A	QVC2	12.552	V	22.000	5/6	3394	168	144	168	dt
348	A	QVC Style	12.460	H	27.500	3/4	64	1791	1792	1791	dt
349	A	Channel21	12.149	H	27.500	3/4	769	1023	1024	1023	dt
350	A	pearl.tv Shop	12.149	H	27.500	3/4	765	2047	2048	2047	dt
351	A	Sparhandy TV 2	12.480	V	27.500	3/4	46	1791	1792	1791	dt
352	A	Russia Today	11.538	V	22.000	5/6	6904	604	624	604	eng/rus
353	A	Al Jazeera English	11.627	V	22.000	5/6	4440	3505	3625	3505	eng/arab
354	A	RT Esp	11.508	V	22.000	5/6	7013	1450	1550	1450	span/rus.
355	A	TELESUR	11.068	V	22.000	5/6	10075	2101	2102	2101	span
356	B	MEDIA BROADCAST - Test 1	11.604	H	27.500	5/6	605	1113	1114	1113	(dt.)/eng.
357	B	Test 1	11.054	H	27.500	5/6	8030	1113	1114	1113	(dt.)/eng.
358	B	Juwelo TV	11.054	H	27.500	5/6	8011	570	571	570	dt
359	B	Arte HD	11.681	H	27.500	3/4	307	571	577	571	dt./frz.
360	B	DW (English)	11.054	H	27.500	5/6	607	1000	1001	1000	(dt.)/eng.
361	B	Euronews	12.597	V	27.500	3/4	8211	2221	2231	2221	eng/div.
362	B	Lalish TV	11.604	H	27.500	5/6	612	1210	1220	1210	kur./dt.
363	A	ALT Sendersuchlauf starten!!	12.633	H	22.000	5/6	12643	53	54	53	dt
364	A	ServusTV Deutschland	12.662	H	22.000	5/6	13110	1110	1111	1110	dt
365	A	ServusTV Oesterreich	12.662	H	22.000	5/6	13111	2110	2111	2110	dt
366	A	ATV	12.692	H	22.000	5/6	13012	506	507	506	dt
367	A	ORF1	12.692	H	22.000	5/6	13001	160	161	160	dt
368	A	ORF2	12.692	H	22.000	5/6	13002	500	501	500	dt
369	A	ORF2 Wien	12.692	H	22.000	5/6	13003	510	511	510	dt
370	A	ORF2 Niederösterr.	12.692	H	22.000	5/6	13004	500	501	500	dt
371	A	ORF2 Burgenland	12.692	H	22.000	5/6	13005	530	531	530	dt
372	A	ORF2 Oberösterr.	12.692	H	22.000	5/6	13006	540	541	540	dt
373	A	ORF2 Salzburg	12.692	H	22.000	5/6	13007	550	551	550	dt
374	A	ORF2 Tirol	12.692	H	22.000	5/6	13008	560	561	560	dt
375	A	ORF2 Vorarlberg	12.692	H	22.000	5/6	13009	570	571	570	dt
376	A	ORF2 Steiermark	12.692	H	22.000	5/6	13010	580	581	580	dt
377	A	ORF2 Kärnten	12.692	H	22.000	5/6	13011	590	591	590	dt
378	A	ORF III	12.662	H	22.000	5/6	13101	1010	1011	1010	dt
379	A	ORF SPORT+	11.244	H	22.000	5/6	13221	2210	2211	2210	dt
380	A	SES 75	10.773	H	22.000	3/4	21111	2815	0	2815	dt
381	A	MB SAT - Test2	12.633	H	22.000	5/6	12644	244	0	244	dt
382	A	4News (Internet-Hbb TV)	12.662	H	22.000	5/6	13112	2120	8191	8191	dt
383	A	flimmit Zusatzpaket (Internet-Hbb TV)	11.273	H	22.000	2/3	13310	3100	8191	8191	dt
384	A	QVC UHD	11.288	V	22.000	2/3	4230	255	256	255	dt
385	A	PEARL TV 4K UHD	12.344	H	30.000	2/3	2010	2815	2816	2815	dt
386	A	Fashion 4K	11.112	H	22.000	2/3	12510	2815	2816	2815	eng./dt.
387	A	SES UHD Demo Channel	10.995	H	22.000	5/6	1	511	512	511	frz
388	A	UHD1 by ASTRA / HD+	10.995	H	22.000	5/6	2	101	102	101	dt
389	A	Test 1	11.023	H	23.500	3/4	5200	1101	0	1101	eng.
390	A	Test 2	11.023	H	23.500	3/4	5210	1201	1202	1201	eng.
391	A	VR demo	11.612	H	22.000	5/6	5101	50	51	50	eng.
392	A	DEMO CANAL+ UHD	12.324	V	29.700	2/3	8604	410	421	410	frz
393	B	Hot Bird 4k1	12.539	H	30.000	5/6	1101	111	112	111	eng.
394	B	FTVUHD.COM	12.539	H	30.000	5/6	1102	121	122	121	eng.
-3)395	A	ServusTV HD Deutschland	11.303	H	22.000	2/3	4914	4920	4923	4920	dt
-2)396	A	ORF2E	12.692	H	22.000	5/6	13014	170	171	170	dt
-1)397	A	ORF2V HD	11.273	H	22.000	2/3	13307	3070	3071	3070	dt
-1)398	A	ORF2T HD	11.273	H	22.000	2/3	13306	3060	3061	3060	dt
-1)399	A	ORF2K HD	11.273	H	22.000	2/3	13302	3020	3021	3020	dt
-1)400	A	ORF2St HD	11.273	H	22.000	2/3	13301	3010	3011	3010	dt
-1)401	A	ORF2S HD	11.273	H	22.000	2/3	13305	3050	3051	3050	dt
-1)402	A	ORF2O HD	11.273	H	22.000	2/3	13304	3040	3041	3040	dt
-1)403	A	ORF2B HD	11.273	H	22.000	2/3	13303	3030	3031	3030	dt
-1)404	A	ORF2N HD	11.303	H	22.000	2/3	4916	2960	2961	2960	dt

R LCN	Sat	Radio - Programme(deutsch)	Frequ.	Pol	Symb	FEC	SID	V-Pid	A-Pid	PCR-P	Sprache
1	A	OE1	12.662	H	22.000	5/6	13121	0	421	421	dt
2	A	OE2 Wien	12.662	H	22.000	5/6	13123	0	423	423	dt
3	A	OE2 Niederösterreich	12.662	H	22.000	5/6	13124	0	424	424	dt
4	A	OE2 Burgenland	12.662	H	22.000	5/6	13125	0	425	425	dt
5	A	OE2 Oberösterreich	12.662	H	22.000	5/6	13126	0	426	426	dt
6	A	OE2 Salzburg	12.662	H	22.000	5/6	13127	0	427	427	dt
7	A	OE2 Tirol	12.662	H	22.000	5/6	13128	0	428	428	dt
8	A	OE2 Vorarlberg	12.662	H	22.000	5/6	13129	0	429	429	dt
9	A	OE2 Steiermark	12.662	H	22.000	5/6	13130	0	430	430	dt
10	A	OE2 Kärnten	12.662	H	22.000	5/6	13131	0	431	431	dt
11	A	OE3	12.662	H	22.000	5/6	13133	0	433	433	dt
12	A	FM4	12.662	H	22.000	5/6	13134	0	434	434	dt
13	A	U1 Tirol	12.662	H	22.000	5/6	13136	0	436	436	dt
14	A	Dlf	11.954	H	27.500	3/4	28013	0	810	810	dt
15	A	Dlf Kultur	11.954	H	27.500	3/4	28012	0	710	710	dt
16	A	Dlf Nova	11.954	H	27.500	3/4	28017	0	410	410	dt
17	A	DRadio DokDeb	11.954	H	27.500	3/4	28015	0	510	510	dt
18	A	Bayern 1	12.265	H	27.500	3/4	28400	0	101	101	dt
19	A	Bayern 2	12.265	H	27.500	3/4	28401	0	111	111	dt
20	A	BAYERN 3	12.265	H	27.500	3/4	28402	0	121	121	dt
21	A	BR-KLASSIK	12.265	H	27.500	3/4	28403	0	131	131	dt
22	A	B5 aktuell	12.265	H	27.500	3/4	28404	0	141	141	dt
23	A	BAYERN plus	12.265	H	27.500	3/4	28405	0	151	151	dt
24	A	PULS	12.265	H	27.500	3/4	28406	0	161	161	dt
25	A	BR Heimat	12.265	H	27.500	3/4	28407	0	171	171	dt
26	A	B5 plus	12.265	H	27.500	3/4	28408	0	181	181	dt
27	A	ANTENNE BAYERN	12.149	H	27.500	3/4	170	0	352	352	dt
28	A	ROCK ANTENNE	12.149	H	27.500	3/4	160	0	304	304	dt
29	A	egoFM	12.460	H	27.500	3/4	172	0	384	384	dt
30	A	SWR1 BW	12.265	H	27.500	3/4	28465	0	1001	1001	dt
31	A	SWR1 RP	12.265	H	27.500	3/4	28466	0	1011	1011	dt
32	A	SWR2	12.265	H	27.500	3/4	28467	0	1021	1021	dt
33	A	SWR3	12.265	H	27.500	3/4	28468	0	1031	1031	dt
34	A	SWR4 BW	12.265	H	27.500	3/4	28469	0	1041	1041	dt
35	A	SWR4 RP	12.265	H	27.500	3/4	28470	0	1051	1051	dt
36	A	DASDING	12.265	H	27.500	3/4	28471	0	1061	1061	dt
37	A	SWR Aktuell	12.265	H	27.500	3/4	28472	0	1071	1071	dt
38	A	sunshine live	12.149	H	27.500	3/4	169	0	336	336	dt
39	A	Radio Regenbogen	12.633	H	22.000	5/6	12663	0	363	363	dt
40	A	SR 1 Europawelle	12.265	H	27.500	3/4	28461	0	901	901	dt
41	A	SR 2 KulturRadio	12.265	H	27.500	3/4	28462	0	911	911	dt
42	A	SR 3 Saarlandwelle	12.265	H	27.500	3/4	28463	0	921	921	dt
43	A	SCHLAGERPARADIES	12.633	H	22.000	5/6	12658	0	358	358	dt
44	A	hr1	12.265	H	27.500	3/4	28419	0	401	401	dt
45	A	hr2	12.265	H	27.500	3/4	28420	0	411	411	dt
46	A	hr3	12.265	H	27.500	3/4	28421	0	421	421	dt
47	A	hr4	12.265	H	27.500	3/4	28422	0	431	431	dt
48	A	hr-iNFO	12.265	H	27.500	3/4	28424	0	461	461	dt
49	A	YOU FM	12.265	H	27.500	3/4	28423	0	451	451	dt
50	A	planet radio	12.633	H	22.000	5/6	12661	0	1030	1030	dt
51	A	HIT RADIO FFH	12.633	H	22.000	5/6	12660	0	1024	1024	dt
52	A	harmony.fm	12.633	H	22.000	5/6	12662	0	1036	1036	dt



53	A	1LIVE	12.265	H	27.500	3/4	28475	0	1101	1101	dt
54	A	WDR 2	12.265	H	27.500	3/4	28476	0	1111	1111	dt
55	A	WDR 3	12.265	H	27.500	3/4	28477	0	1121	1121	dt
56	A	WDR 4	12.265	H	27.500	3/4	28478	0	1131	1131	dt
57	A	WDR 5	12.265	H	27.500	3/4	28479	0	1141	1141	dt
58	A	COSMO	12.265	H	27.500	3/4	28480	0	1151	1151	dt
59	A	1LIVE diGGi	12.265	H	27.500	3/4	28481	0	1161	1161	dt
60	A	KIRAKA	12.265	H	27.500	3/4	28482	0	1171	1171	dt
61	A	WDR Event	12.265	H	27.500	3/4	28483	0	1181	1181	dt
62	A	domradio	12.460	H	27.500	3/4	171	0	368	368	dt
63	A	MDR SACHSEN	12.265	H	27.500	3/4	28428	0	501	501	dt
64	A	MDR S-ANHALT	12.265	H	27.500	3/4	28429	0	511	511	dt
65	A	MDR THÜRINGEN	12.265	H	27.500	3/4	28430	0	521	521	dt
66	A	MDR KULTUR	12.265	H	27.500	3/4	28431	0	531	531	dt
67	A	MDR JUMP	12.265	H	27.500	3/4	28432	0	541	541	dt
68	A	MDR SPUTNIK	12.265	H	27.500	3/4	28433	0	551	551	dt
69	A	MDR AKTUELL	12.265	H	27.500	3/4	28434	0	561	561	dt
70	A	MDR KLASSIK	12.265	H	27.500	3/4	28435	0	571	571	dt
71	A	Antenne Brandenburg	12.265	H	27.500	3/4	28454	0	821	821	dt
72	A	Fritz	12.265	H	27.500	3/4	28457	0	851	851	dt
73	A	radioBERLIN 88,8	12.265	H	27.500	3/4	28455	0	831	831	dt
74	A	radioeins	12.265	H	27.500	3/4	28456	0	841	841	dt
75	A	Inforadio	12.265	H	27.500	3/4	28452	0	801	801	dt
76	A	Kulturradio	12.265	H	27.500	3/4	28453	0	811	811	dt
77	A	radioB2 SCHLAGER	12.633	H	22.000	5/6	12664	0	364	364	dt
78	A	JAM FM	12.460	H	27.500	3/4	177	0	528	528	dt
79	A	Radio Paloma	12.633	H	22.000	5/6	12655	0	355	355	dt
80	A	NDR 90,3	12.265	H	27.500	3/4	28441	0	641	641	dt
81	A	NDR1WelleNord	12.265	H	27.500	3/4	28442	0	651	651	dt
82	A	NDR 1 Radio MV	12.265	H	27.500	3/4	28443	0	661	661	dt
83	A	NDR 1 Nieders.	12.265	H	27.500	3/4	28444	0	671	671	dt
84	A	NDR 2	12.265	H	27.500	3/4	28437	0	601	601	dt
85	A	NDR Kultur	12.265	H	27.500	3/4	28438	0	611	611	dt
86	A	NDR Info	12.265	H	27.500	3/4	28439	0	621	621	dt
87	A	NDR Info Spez.	12.265	H	27.500	3/4	28445	0	681	681	dt
88	A	NDR Blue	12.265	H	27.500	3/4	28446	0	691	691	dt
89	A	NDR Plus	12.265	H	27.500	3/4	28447	0	696	696	dt
90	A	N-JOY	12.265	H	27.500	3/4	28440	0	631	631	dt
91	A	Klassik Radio	12.460	H	27.500	3/4	173	0	336	336	dt
92	A	ffn	12.633	H	22.000	5/6	12654	0	354	354	dt
93	A	Bremen Eins	12.265	H	27.500	3/4	28448	0	701	701	dt
94	A	Bremen Zwei	12.265	H	27.500	3/4	28449	0	711	711	dt
95	A	Bremen Vier	12.265	H	27.500	3/4	28450	0	721	721	dt
96	A	RTL RADIO	12.604	H	22.000	5/6	7931	0	7932	7932	dt
97	A	Inselradio	12.633	H	22.000	5/6	12651	0	702	702	dt
98	A	RADIO MARIA	12.662	H	22.000	5/6	12140	0	440	440	dt
99	A	ERF Plus	12.149	H	27.500	3/4	161	0	320	320	dt
100	A	ERF Pop	12.149	H	27.500	3/4	162	0	368	368	dt
101	A	Life Channel CH	12.149	H	27.500	3/4	163	0	384	384	dt
102	A	Radio Gloria	12.633	H	22.000	5/6	12659	0	359	359	dt
103	A	Radio HBR	12.633	H	22.000	5/6	12656	0	356	356	dt
104	A	Radio HCJB	12.633	H	22.000	5/6	12657	0	357	357	dt
105	A	Radio Horeb	12.604	H	22.000	5/6	7289	0	1289	1289	dt
106	A	Radio neue Hoffnung	12.604	H	22.000	5/6	7292	0	1292	1292	dt
107	A	Radio Lebensquelle	12.515	H	22.000	5/6	4060	0	119	119	dt
108	A	Radio Freundes Dienst	12.515	H	22.000	5/6	4062	0	132	132	dt
109	A	Hope Channel Radio	12.662	H	22.000	5/6	13139	0	439	439	dt

110	B	SRF 1	11.526	H	29.700	2/3	14021	0	211	211	dt
111	B	SRF 1 AG SO	11.526	H	29.700	2/3	14040	0	230	230	dt
112	B	SRF 1 BS	11.526	H	29.700	2/3	14041	0	231	231	dt
113	B	SRF 1 BE FR VS	11.526	H	29.700	2/3	14042	0	232	232	dt
114	B	SRF 1 LU	11.526	H	29.700	2/3	14043	0	233	233	dt
115	B	SRF 1 SG	11.526	H	29.700	2/3	14044	0	234	234	dt
116	B	SRF 1 ZH SH	11.526	H	29.700	2/3	14045	0	235	235	dt
117	B	SRF 1 GR	11.526	H	29.700	2/3	14046	0	236	236	dt
118	B	SRF 2 Kultur	11.526	H	29.700	2/3	14022	0	212	212	dt
119	B	SRF 3	11.526	H	29.700	2/3	14023	0	213	213	dt
120	B	SRF Virus	11.526	H	29.700	2/3	14024	0	214	214	dt
121	B	SRF Musikwelle	11.526	H	29.700	2/3	14025	0	215	215	dt
122	B	SRF 4 News	11.526	H	29.700	2/3	14037	0	227	227	dt
123	B	Radio-Rumantsch	11.526	H	29.700	2/3	14026	0	216	216	dt
124	B	Radio Eviva	11.296	H	27.500	5/6	2226	0	3026	3026	dt
125	B	Radio Tell	10.815	H	27.500	5/6	17342	0	3042	3042	dt
126	B	Swiss Classic	11.526	H	29.700	2/3	14034	0	224	224	dt
127	B	Swiss Pop	11.526	H	29.700	2/3	14035	0	225	225	dt
128	B	Swiss Jazz	11.526	H	29.700	2/3	14036	0	226	226	dt
129	B	DW08	11.054	H	27.500	5/6	3580	0	2080	2080	div./dt.
130	B	DW09	11.054	H	27.500	5/6	3590	0	2090	2090	div./dt.
131	B	DW-FM01	11.054	H	27.500	5/6	3610	0	2110	2111	div./dt.
132	B	DW-FM02	11.054	H	27.500	5/6	3550	0	2050	2050	div./dt.
133	B	DW-Feed1	11.054	H	27.500	5/6	3662	0	2162	2162	div./dt.
-1)134	A	OE1 DD	12.662	H	22.000	5/6	13122	0	422	422	dt

TV LCN	Sat	AustriaSat-HD: Pay TV (CI+)	Frequ.	Pol	Symb	FEC	SID	V-Pid	A-Pid	PCR-P	Sprache
501	A	PULS 4 HD Austria	11.671	H	22.000	2/3	5303	1023	1027	1023	dt
502	A	SAT.1 HD Austria	11.671	H	22.000	2/3	5300	255	259	255	dt
503	A	SAT.1 Gold HD Austria	11.112	H	22.000	2/3	12520	255	259	255	dt
504	A	SAT.1 emotions	11.671	H	22.000	2/3	5313	3583	3584	3583	dt
505	A	RTL HD Austria	11.082	H	22.000	3/4	11911	100	110	100	dt
506	A	RTL II HD Austria	11.082	H	22.000	3/4	11941	400	410	400	dt
507	A	ProSieben HD Austria	11.671	H	22.000	2/3	5301	511	515	511	dt
508	A	Pro7 MAXX HD Austria	11.464	H	22.000	2/3	61324	1279	1283	1279	dt
509	A	kabel eins HD Austria	11.464	H	22.000	2/3	61322	767	771	767	dt
510	A	kabel eins classics	11.671	H	22.000	2/3	5314	3839	3840	3839	dt
511	A	VOX HD Austria	11.082	H	22.000	3/4	11921	200	210	200	dt
512	A	TELE 5 HD Austria	12.574	H	22.000	2/3	5421	511	515	511	dt
513	A	sixx HD Austria	11.464	H	22.000	2/3	61323	1023	1027	1023	dt
514	A	NICKELODEON HD AT	10.773	H	22.000	3/4	21117	511	515	511	dt
515	A	Nick Jr.	11.739	V	27.500	3/4	28663	3111	3112	8189	dt
516	A	Disney Channel HD Austria	10.803	H	22.000	3/4	5510	255	259	255	dt
517	A	TLC HD Austria	10.964	H	22.000	2/3	10110	255	259	255	dt
518	A	DMAX HD Austria	12.574	H	22.000	2/3	5422	767	771	767	dt
519	A	AXN Deutschland	12.515	H	22.000	5/6	4125	625	165	625	dt
520	A	Planet	12.515	H	22.000	5/6	4115	615	155	615	dt
521	A	INSIGHT TV HD INT	11.229	V	22.000	2/3	5011	255	257	255	dt
522	A	WELT HD	10.773	H	22.000	3/4	21118	767	771	767	dt
523	A	n-tv HD	10.832	H	22.000	2/3	61204	1279	1283	1279	dt
524	A	Eurosport 1 HD Austria	11.112	H	22.000	2/3	12522	767	771	767	dt
525	A	Eurosport 2 ger	12.515	H	22.000	5/6	4106	606	146	606	dt
526	A	sportdigital HD	12.515	H	22.000	5/6	4120	620	160	620	dt
527	A	Deluxe Music HD Austria	10.803	H	22.000	3/4	5513	1023	1027	1023	dt
528	A	MTV HD Austria	10.964	H	22.000	2/3	10113	1023	1027	1023	dt
529	A	MTV Music 24	11.973	V	27.500	3/4	28671	4011	4012	8190	dt
530	A	MTV Hits	11.739	V	27.500	3/4	28654	3041	3042	3041	dt
531	A	MTV Dance	11.739	V	27.500	3/4	28655	3051	3052	3051	dt
532	A	MTV ROCKS	11.739	V	27.500	3/4	28659	3091	3092	8159	dt
533	A	VH1	11.739	V	27.500	3/4	28656	3061	3062	8156	dt
534	A	VH1 Classic	11.739	V	27.500	3/4	28657	3071	3072	3071	dt
535	A	Brazzers TV	12.515	H	22.000	5/6	4105	605	145	605	eng./dt.
536	A	Hustler TV	12.515	H	22.000	5/6	4107	607	147	607	eng./dt.
537	A	Vivid	12.515	H	22.000	5/6	4064	564	90	564	eng./dt.
538	A	INSIGHT TV UHD	12.344	H	30.000	2/3	2000	255	256	255	eng./dt.