

Voork.	Zender	TV/Radio Satelliet	Freq	Pol	Symbol	FEC	TV-HD Pakket	Genre
1	NPO 1 HD	TV	23,5	12187	H	29900	2/3 Ja	Algemeen
2	NPO 2 HD	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Ja	Algemeen
3	NPO 3 HD	TV	23,5	12187	H	29900	2/3 Ja	Algemeen
4	RTL 4 HD	TV	23,5	11856	V	29900	2/3 Ja	Algemeen
5	RTL 5 HD	TV	23,5	11856	V	29900	2/3 Ja	Algemeen
6	SBS 6 HD	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Ja	Algemeen
7	RTL 7 HD	TV	23,5	11856	V	29900	2/3 Ja	Algemeen
8	Veronica/Disney XD HD	TV	23,5	12187	H	29900	2/3 Ja	Algemeen/Kids
9	Net5 HD	TV	23,5	12187	H	29900	2/3 Ja	Algemeen
10	RTL 8 HD	TV	23,5	11856	V	29900	2/3 Ja	Algemeen
11	FOX	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Ja	TV-Series
12	SBS9	TV	23,5	12129	V	29900	2/3 Ja	Algemeen
13	RTL Z	TV	23,5	11856	V	29900	2/3 Ja	Nieuws
14	CD	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Vrij	Info
15	één HD	TV	23,5	12187	H	29900	2/3 Ja	Algemeen
16	Canvas HD	TV	23,5	12187	H	29900	2/3 Ja	Culture
17	Comedy Central	TV	23,5	11934	V	27500	3/4 Ja	Humor/Kids
18	BBC First	TV	23,5	12187	H	29900	2/3 Ja	Algemeen
19	BBC Entertainment	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Ja	Documentaires
20	Spike	TV	23,5	11934	V	27500	3/4 ja	Algemeen
21	National Geographic HD	TV	23,5	12129	V	29900	2/3 Ja	Documentaires
22	Film 1 Premiere HD	TV	23,5	12129	V	29900	2/3 Ja	Films
23	Film 1 Action	TV	23,5	12129	V	29900	2/3 Ja	Films
24	Film 1 Family	TV	23,5	12129	V	29900	2/3 Ja	Films
25	Film 1 Drama	TV	23,5	12129	V	29900	2/3 Ja	Films
26								
28	Eurosport 1 Deutschland TV	TV	19,2	12226	H	27500	3/4 Vrij	Sport
29	Fightbox	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Ja	Sport
30	FOX Sport 1 HD	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Optioneel	Sport
31	FOX Sport 2 HD	TV	23,5	11856	V	29900	2/3 Optioneel	Sport
32	FOX Sport 4 HD	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Optioneel	Sport
33	Ziggo Sport Select HD	TV	23,5	12129	V	29900	2/3 Ja	Sport
34	Ziggo Sport Voetbal	TV	23,5	12129	V	29900	2/3 Ja	Sport
35	Ziggo Sport Golf	TV	23,5	12129	V	29900	2/3 Ja	Sport
36	Fuel TV HD	TV	0,0	0	IP	0		Sport
37	AutoMotorSport	TV	23,5	12032	H	27500	9/10	Sport/Lifestyle
38	Horse & Country	TV	0,0	0	IP	0		Sport
39	Disney Channel	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Ja	Kids
40	Nickelodeon	TV	23,5	11934	V	27500	3/4 Ja	Kids
41	Nick Jr.	TV	19,2	11739	V	27500	3/4 Ja	Kids
42	Cartoon Network	TV	23,5	11739	V	29900	2/3	Kids
43	Boomerang	TV	23,5	11739	V	29900	2/3	Kids/Cartoons
44								
45	Insight TV HD	TV	19,2	11229	V	22000	2/3	Documentaires
46	Travelxp HD HD	TV	23,5	12109	H	27500	3/4	Documentaires
47	NatGeo Wild HD	TV	23,5	12090	V	29900	2/3 Ja	Documentaires
48	Love Nature TV	TV	23,5	12090	V	29900	2/3 Ja	Documentaires
49	History	TV	23,5	11934	V	27500	3/4 Ja	Documentaires
50	RTL Crime	TV	0,0	0	IP	0		Documentaires
51	Nautical Channel HD	TV	23,5	11856	V	29900	2/3	Lifestyle/Sport
52	Stingray Brava HD	TV	23,5	12090	V	29900	2/3	Muziek
53	Mezzo HD	TV	19,2	11817	V	29700	2/3	Muziek
54	192TV	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Ja	Muziek
55	ONS	TV	23,5	11739	V	29900	2/3 Ja	Kids
56	MyZen.tv	TV	0,0	0	IP	0		Lifestyle
57	BVN	TV	19,2	11778	V	29500	9/10 Vrij	Algemeen
58	E! Entertainment	TV	23,5	11739	V	29900	2/3	Lifestyle
59	the QYOU HD	TV	23,5	11739	V	29900	2/3	Lifestyle
60	duck tv	TV	23,5	11934	V	27500	3/4	Kids
61	Baby TV	TV	0,0	0	IP	0		Kids
62	RTL Telekids	TV	0,0	0	IP	0		Kids
63	RTL Lounge	TV	19,2	12515	H	22000	5/6	Entertainment
64	24Kitchen	TV	23,5	12187	H	29900	2/3 Ja	TV-series
65	DOCUBOX	TV	23,5	11934	V	27500	3/4	Documentaires
66	Ketnet / één+ / Canvas+	TV	23,5	12129	V	29900	2/3 Ja	Documentaires
67	MTV NL	TV	23,5	11934	V	27500	3/4 Ja	Muziek
68	Schlager TV	TV	0,0	0	IP	0		Muziek
69	TV Oranje	TV	23,5	12090	V	29900	2/3 Ja	Muziek
70	L1MBURG TV	TV	0,0	0	IP	0		Regionaal
71	Omroep Brabant	TV	23,5	12187	H	29900	2/3 Ja	Regionaal
72	Omroep Zeeland	TV	0,0	0	IP	0		Regionaal
73	TV West	TV	0,0	0	IP	0		Regionaal
74	AT5	TV	0,0	0	IP	0		Regionaal
75	TV Gelderland	TV	23,5	12187	H	29900	2/3 Ja	Regionaal

76 TV Drenthe	TV	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij	Regionaal
77 TV Oost	TV	23,5	12187	H	29900	2/3	Ja	Regionaal
78 TV Noord	TV	23,5	12187	H	29900	2/3	Ja	Regionaal
79 Omrop Fryslan	TV	23,5	12187	H	29900	2/3	Ja	Regionaal
80 CNN	TV	19,2	11626	V	22000	5/6	Vrij	Nieuws
81 NPO Nieuws	TV	0,0	0	IP	0			Nieuws
82 BBC World HD	TV	19,2	11229	V	22000	2/3	Vrij	Nieuws
84 CNBC	TV	19,2	11597	V	22000	5/6	Vrij	Zakelijk nieuws
85 Bloomberg	TV	19,2	11597	V	22000	5/6	Vrij	Zakelijk nieuws
86 Sky News	TV	19,2	12604	H	22000	5/6	Vrij	Nieuws
87 France 24	TV	19,2	11538	V	22000	5/6	Vrij	Nieuws
88 NHK World HD	TV	19,2	11229	V	22000	2/3	Vrij	Nieuws
89 Euronews (Français)	TV	19,2	12226	H	27500	3/4	Vrij	Nieuws
90 Al Jazeera	TV	19,2	11229	V	22000	2/3	Vrij	Nieuws
91 RT HD	TV	19,2	11376	V	22000	2/3	Vrij	Nieuws
92 Fishing and Hunting	TV	23,5	12090	V	29900	2/3		Documentaires
93 Retro Music TV	TV	23,5	11739	V	29900	2/3		Muziek
94 Stingray iConcerts HD	TV	23,5	12032	H	27500	9/10		Muziek
95 VH-1 Classic	TV	19,2	11973	V	27500	3/4	Ja	Muziek
96 VH-1	TV	19,2	11973	V	27500	3/4	Ja	Muziek
97 Stingray CMusic	TV	23,5	12090	V	29900	2/3	Ja	Muziek
99 MTV Music 24	TV	19,2	11973	V	27500	3/4	Ja	Muziek
100 Love Nature HD	TV	23,5	12090	H	29900	2/3	Ja	Documentaires
101 Love Nature 4K	TV	13	12539	H	30000	5/6		Documentaires
102 NPO Politiek	TV	23,5	11739	V	29900	2/3	Ja	Documentaires
103 NPO 1 extra	TV	0,0	0	IP	0			Documentaires
104 NPO 2 extra	TV	0,0	0	IP	0			Documentaires
105 NPO Zappelin extra	TV	0,0	0	IP	0			Documentaires
106 Omroep Flevoland TV	TV	0,0	0	IP	0			Regionaal
107 TV Rijnmond TV	TV	0,0	0	IP	0			Regionaal
109 TV Utrecht TV	TV	0,0	0	IP	0			Regionaal
111 Das Erste HD	TV	19,2	11494	H	22000	2/3	Vrij	
112 ZDF HD	TV	19,2	11362	H	22000	2/3	Vrij	
113 3sat HD	TV	19,2	11347	V	22000	2/3	Vrij	
114 RTL Television	TV	19,2	12187	H	27500	3/4	Vrij	
115 Sat.1	TV	19,2	12544	H	22000	5/6	Vrij	Algemeen
116 ProSieben	TV	19,2	12544	H	22000	5/6	Vrij	Algemeen
117 VOX	TV	19,2	12187	H	27500	3/4	Vrij	Algemeen
118 RTL 2	TV	19,2	12187	H	27500	3/4	Vrij	
119 Kabel eins	TV	19,2	12544	H	22000	5/6	Vrij	
120 Super RTL	TV	19,2	12187	H	27500	3/4	Vrij	
121 NITRO	TV	19,2	12187	H	27500	3/4	Vrij	Algemeen
122 KiKa HD	TV	19,2	11347	V	22000	2/3	Vrij	
123 phoenix HD	TV	19,2	11582	H	22000	2/3	Vrij	
124 Welt	TV	19,2	12544	H	22000	5/6	Vrij	Nieuws
125 zdf neo	TV	19,2	11362	H	22000	2/3		
126 Euronews (Deutsch)	TV	19,2	12226	H	27500	3/4	Vrij	
127 zdf HD	TV	19,2	11347	V	22000	2/3	Vrij	
128 arte HD	TV	19,2	11494	H	22000	2/3	Vrij	
129 Tele 5	TV	19,2	12480	V	27500	3/4	Vrij	
130 SAT.1 Gold Austria Gold	TV	19,2	11671	H	22000	2/3	Vrij	
131 N-TV	TV	19,2	12187	H	27500	3/4	Vrij	Nieuws
132 Tagesschau 24	TV	19,2	11053	H	22000	2/3	Vrij	
133 NDR HD	TV	19,2	11582	H	22000	2/3	Vrij	
134 WDR HD Koln HD	TV	19,2	12421	H	27500	3/4	Vrij	
135 SWR BW	TV	19,2	11494	H	22000	2/3	Vrij	
136 RBB Berlin	TV	19,2	10891	H	22000	2/3	Vrij	
137 BR Süd	TV	19,2	11582	H	22000	2/3	Vrij	
138 MDR Sachsen-Anhalt	TV	19,2	10891	H	22000	2/3	Vrij	
139 SWR RP	TV	19,2	11494	H	22000	2/3	Vrij	
140 hr-fernsehen HD	TV	19,2	10891	H	22000	2/3	Vrij	
141 QS24	TV	19,2	11274	H	22000	2/3	Vrij	Regionaal
142 ANIXE HD	TV	19,2	10773	H	22000	3/4	Vrij	
143 Servus TV	TV	19,2	11303	H	22000	2/3	Vrij	
144 ONE HD	TV	19,2	11053	H	22000	2/3	Vrij	
145 eoTV	TV	19,2	10921	H	22000	7/8	Vrij	Algemeen
146 ORF2 Europe	TV	19,2	12692	H	22000	5/6	Vrij	
147 ARD-alpha	TV	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij	Cultuur
149 Nickelodeon DE	TV	19,2	11973	V	27500	3/4	Vrij	
150 SR Fernsehen	TV	19,2	11053	H	22000	2/3	Vrij	
151 DMAX TV	TV	19,2	12480	V	27500	3/4	Vrij	Documentaires
152 TLC Deutschland	TV	19,2	12460	H	27500	3/4	Vrij	
153 Sixx TV	TV	19,2	12460	H	27500	3/4	Vrij	Algemeen
154 ProSieben MAXX Austria	TV	19,2	11671	H	22000	2/3	Vrij	
155 Comedy Central / VIVA Centr TV	TV	19,2	11973	V	27500	3/4	Vrij	

156 Deluxe Music	TV	19,2	12148	H	27500	3/4	Vrij	
157 OE24.TV	TV	19,2	11274	H	22000	2/3	Vrij	Algemeen
158 Eurosport 1 Deutschland	TV	19,2	12226	H	27500	3/4	Vrij	
159 sport1	TV	19,2	12480	V	27500	3/4	Vrij	Sport
160 Equi 8	TV	19,2	12480	V	27500	3/4	Vrij	
161 R9 Österreich HD	TV	19,2	11274	H	22000	2/3	Vrij	
162 DW-TV (Deutsche Welle)	TV	19,2	11626	V	22000	5/6	Vrij	
163 Folx TV	TV	19,2	12692	H	22000	5/6	Vrij	
164 Melodie Express	TV	19,2	11274	H	22000	2/3	Vrij	
165 Deutsches Musik Fernsehen	TV	19,2	12633	H	22000	5/6	Vrij	
167 RTLplus	TV	19,2	12187	H	27500	3/4	Vrij	
168 Go TV	TV	19,2	11274	H	22000	2/3	Vrij	
169 LT1 TV 19,2	TV	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij	Algemeen
172 N24 Doku	TV	19,2	12460	H	27500	3/4	Vrij	
173 Kabel 1 Doku	TV	19,2	11671	H	22000	2/3	Vrij	
174 RFO	TV	19,2	11553	H	22000	2/3	Vrij	Lokaal
175 München TV HD	TV	19,2	11553	H	22000	2/3	Vrij	
176 L-TV / TV	TV	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij	
177 Franken Fernsehen HD	TV	19,2	10714	H	22000	2/3	Vrij	
178 Ulm-Allgäu HD	TV	19,2	11553	H	22000	2/3	Vrij	
179 Regio TV	TV	19,2	12480	V	27500	3/4	Vrij	
180 Radio Bremen TV	TV	19,2	12421	H	27500	3/4	Vrij	
181 RTL (AT) TV	TV	19,2	12226	H	27500	3/4	Vrij	
182 RTL 2 Austria	TV	19,2	12226	H	27500	3/4	Vrij	
183 Super RTL (AT)	TV	19,2	12226	H	27500	3/4	Vrij	
184 Sat 1 (AT)	TV	19,2	12051	V	27500	3/4	Vrij	
185 ProSieben (AT) TV	TV	19,2	12051	V	27500	3/4	Vrij	
186 Kabel 1 (AT)	TV	19,2	12051	V	27500	3/4	Vrij	
187 VOX Austria TV	TV	19,2	12226	H	27500	3/4	Vrij	
188 Comedy Central /	TV	19,2	12148	H	27500	3/4	Vrij	
189 Nickelodeon Austria	TV	19,2	12148	H	27500	3/4	Vrij	
191 Chamber TV Lux	TV	23,5	12168	V	27500	3/4	Vrij	
192 LCI HD	TV	19,2	12207	V	29700	2/3	Vrij	
193 i24 News Français	TV	19,2	11067	V	22000	5/6	Vrij	
194 TVSMONDE EUROPE	TV	19,2	11538	V	22000	5/6	Vrij	
195 TVSMONDE HD (F	TV	19,2	12129	V	29700	2/3	Vrij	
196 RTL Tele Letzebuerg	TV	23,5	12168	V	27500	3/4	Vrij	
197 RT France HD	TV	19,2	11376	V	22000	2/3	Vrij	
198 BFM TV (13)	TV	13,0	12692	H	27500	3/4	Vrij	
199 France HD (13)	TV	13,0	11566	H	29900	3/4	Vrij	
200 LCP HD	TV	19,2	12207	V	29700	2/3	Vrij	
201 CNEWS HD	TV	19,2	12207	V	29700	2/3	Vrij	
202 Welt der Wunder	TV	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij	
203 Sonlife Broadc. Ntwk	TV	19,2	11597	V	22000	5/6	Vrij	
204 GOD Europe TV	TV	19,2	12148	H	27500	3/4	Vrij	
205 EWTN katholisches TV	TV	19,2	12460	H	27500	3/4	Vrij	
206 Bibel TV HD	TV	19,2	11244	H	22000	5/6	Vrij	
207 K-TV Fernsehen TV	TV	19,2	12633	H	22000	5/6	Vrij	
208 Health.TV TV	TV	19,2	12633	H	22000	5/6	Vrij	
209 Canal 24	TV	19,2	11626	V	22000	5/6	Vrij	
210 TVE International	TV	19,2	11626	V	22000	5/6	Vrij	
211 Telesur HD	TV	19,2	11376	V	22000	2/3	Vrij	
212 RT Espanol HD	TV	19,2	11376	V	22000	2/3	Vrij	
213 Cordoba	TV	19,2	11067	V	22000	5/6	Vrij	
214 ARAGON TV	TV	19,2	11685	V	22000	5/6	Vrij	
215 Canal Sur Andalucia	TV	19,2	11156	V	22000	5/6	Vrij	
216 TV Galicia	TV	19,2	11067	V	22000	5/6	Vrij	
217 Cubavision Internacional	TV	19,2	11508	V	22000	5/6	Vrij	
218 Extremadura TV	TV	19,2	11376	V	22000	2/3	Vrij	
219 TVO (Oost-Vlaanderen)	TV	0,0	0	IP	0		Vrij	
220 ATV (Antwerpen)	TV	0,0	0	IP	0		Vrij	
221 TVL (Limburg)	TV	0,0	0	IP	0		Vrij	
224 MTV Deutschland	TV	19,2	11973	V	27500	3/4	Vrij	
225 TRT Turk	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij	
226 TRT World HD	TV	19,2	11538	V	22000	5/6	Vrij	
227 Al Jazeera Channel	TV	19,2	11508	V	22000	5/6	Vrij	
228 France 24 (in	TV	19,2	11538	V	22000	5/6	Vrij	
229 Rai News 24	TV	19,2	11288	V	22000	2/3	Vrij	
230 Yol TV	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij	
235 Slagr TV	TV	23,5	12363	V	29500	3/4	Vrij	
236 CT 24 HD	TV	23,5	12344	H	29900	2/3	Vrij	
237 Ocko TV 23,5	TV	23,5	12168	V	27500	3/4	Vrij	Muziek
238 Noe TV	TV	23,5	12363	V	29500	3/4	Vrij	
239 TA3 HD	TV	23,5	12363	V	29500	3/4	Vrij	
240 RiC	TV	19,2	12692	H	22000	5/6	Vrij	

241 TV 8	TV	23,5	12363	V	29500	3/4	Vrij		
242 TV Lux HD	TV	23,5	12168	V	27500	3/4	Vrij		
243 Regionaalnivelevisie.cz TV 23,	TV	23,5	12090	V	29900	2/3	Vrij		
244 REBEL TV 23,5	TV	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij		
245 Power TV TV	TV	23,5	12363	V	29500	3/4	Vrij		
246 Ocko Star TV	TV	23,5	12363	V	29500	3/4	Vrij		
255 TV GAMES TV	TV	19,2	12515	H	22000	5/6	Vrij		
263 Penthouse Penthouse 1	TV	23,5	11973	V	29900	2/3			
264 Penthouse Penthouse 2	TV	23,5	11973	V	29900	2/3			
265 Reality Kings	TV	23,5	11856	V	29900	2/3	Ja		Erotisch
266 Brazzers TV	TV	19,2	12515	H	22000	5/6			
267 Hustler Hustler TV	TV	19,2	12515	H	22000	5/6	Ja		Erotisch
268 VividTV VividTV TV	TV	19,2	12515	H	22000	5/6			
269 Leo Leo TV	TV	23,5	11973	V	29900	2/3			
270 Man-X Man-X (00-06)	TV	23,5	12129	V	29900	2/3			
275 CGTN News TV	TV	19,2	11538	V	22000	5/6	Vrij		
276 CGTN 9 Documentary	TV	19,2	11538	V	22000	5/6	Vrij		
277 CCTV 4 HD	TV	13,0	11585	V	27500	5/6	Vrij		
278 CGTN Documentary HD	TV	13,0	11585	V	27500	5/6	Vrij		
281 Peretz International TV	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij		
282 Domashniy International TV	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij		
283 Ren TV International	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij		
284 5 Kanal International	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij		
285 NTV Mir TV	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij		
286 TV Centr International	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij		
287 STS International TV	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij		
288 TV Rus TV	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij		
289 TBN Europe (13)	TV	13,0	11727	V	27500	3/4	Vrij		
290 Church Channel (13)	TV	13,0	11727	V	27500	3/4	Vrij		
291 Bibel TV (13)	TV	19,2	12551	V	22000	5/6	Vrij		
292 Daystar TV (13)	TV	13,0	10949	V	27500	3/4	Vrij		
293 S Neu TV	TV	13,0	12111	V	27500	3/4	Vrij		
295 Bethel Television (13)	TV	13,0	12149	V	27500	3/4	Vrij		
296 Angel TV (13)	TV	13,0	11200	V	27500	5/6	Vrij		
297 KICC TV (13)	TV	13,0	11200	V	27500	5/6	Vrij		
301 BBC One HD	TV	28,2	10847	V	23000	2/3	Vrij		
302 BBC Two HD	TV	28,2	10847	V	23000	2/3	Vrij		
304 ITV HD (28)	TV	28,2	11097	V	23000	3/4	Vrij		
305 Channel 4 HD	TV	28,2	11127	V	22000	5/6	Vrij		
306 Channel 5 HD	TV	28,2	10964	H	22000	5/6	Vrij		
307 BBC Four HD	TV	28,2	11024	H	23000	2/3	Vrij		
308 BBC One SD	TV	28,2	10773	H	22000	5/6	Vrij		
309 BBC Two SD	TV	28,2	10773	H	22000	5/6	Vrij		
310 BBC ALBA (28)	TV	28,2	10803	H	22000	5/6	Vrij		
311 S4C HD (28)	TV	28,2	11307	H	27500	5/6	Vrij		
314 ITV +1 (28)	TV	28,2	10758	V	22000	5/6	Vrij		
315 ITV 2 (28)	TV	28,2	10758	V	22000	5/6	Vrij		
316 ITV 2 +1	TV	28,2	10891	H	22000	5/6	Vrij		
317 ITV 3 (28)	TV	28,2	10906	V	22000	5/6	Vrij		
318 ITV 3 +1	TV	28,2	10906	V	22000	5/6	Vrij		
319 ITV 4 (28)	TV	28,2	10758	V	22000	5/6	Vrij		
320 ITV4 +1 (28)	TV	28,2	10758	V	22000	5/6	Vrij		
321 ITV Be (28)	TV	28,2	10758	V	22000	5/6	Vrij		
322 ITV Be +1	TV	28,2	10891	H	22000	5/6	Vrij		
324 Channel 4 +1	TV	28,2	10729	V	22000	5/6	Vrij		
326 More 4 (28)	TV	28,2	10729	V	22000	5/6	Vrij		
327 More 4 +1	TV	28,2	10714	H	22000	5/6	Vrij		
329 E4 UK (28)	TV	28,2	10714	H	22000	5/6	Vrij		
330 E4 +1 (28)	TV	28,2	10729	V	22000	5/6	Vrij		
331 4seven (28) TV	TV	28,2	11127	V	22000	5/6	Vrij		
333 Channel 5 +1	TV	28,2	10964	H	22000	5/6	Vrij		
334 UTV (Ulster) (28)	TV	28,2	10906	V	22000	5/6	Vrij		
335 UTV +1 (28)	TV	28,2	10906	V	22000	5/6	Vrij		
336 5SELECT (28) TV	TV	28,2	10964	H	22000	5/6	Vrij		
338 5 USA (28)	TV	28,2	10964	H	22000	5/6	Vrij		
339 5 USA +1	TV	28,2	10964	H	22000	5/6	Vrij		
341 5STAR (28) TV	TV	28,2	10964	H	22000	5/6	Vrij		
342 5STAR +1 (28)	TV	28,2	10964	H	22000	5/6	Vrij		
343 Dave (28) TV	TV	28,2	12129	V	27500	2/3	Vrij		
344 Blaze (28) TV	TV	28,2	11081	H	22000	5/6	Vrij		
347 Forces TV (28)	TV	28,2	11836	H	27500	5/6	Vrij		
348 BET U.K. (28)	TV	28,2	11141	H	22000	5/6	Vrij		
349 Together (28)	TV	28,2	12207	V	27500	5/6	Vrij		
350 Yesterday (28)	TV	28,2	12129	V	27500	2/3	Vrij		
351 Home (28)	TV	28,2	12129	V	27500	2/3	Vrij		

352 Really (28)	TV	28,2	12129	V	27500	2/3	Vrij
354 Quest (28)	TV	28,2	12382	H	27500	5/6	Vrij
355 Quest+1 (28)	TV	28,2	12382	H	27500	5/6	Vrij
356 Quest Red (28)	TV	28,2	12382	H	27500	5/6	Vrij
357 Quest Red +1	TV	28,2	12382	H	27500	5/6	Vrij
358 Food Network (28)	TV	28,2	11426	V	27500	5/6	Vrij
359 Food Network +1	TV	28,2	11426	V	27500	5/6	Vrij
361 Travel Channel (28)	TV	28,2	11568	V	22000	5/6	Vrij
362 Travel Channel +1	TV	28,2	11597	V	22000	5/6	Vrij
365 PBS America (28)	TV	28,2	11426	V	27500	5/6	Vrij
367 BBC Parliament (28)	TV	28,2	10788	V	22000	5/6	Vrij
368 BBC News HD	TV	28,2	11024	H	23000	2/3	Vrij
370 CNN International HD	TV	28,2	11672	H	22000	5/6	Vrij
371 Bloomberg HD (28)	TV	28,2	11686	V	23000	2/3	Vrij
372 CNBC UK (28)	TV	28,2	11479	V	22000	5/6	Vrij
373 Euronews English (28)	TV	28,2	11464	H	22000	5/6	Vrij
377 CGTN (28)	TV	28,2	11464	H	22000	5/6	Vrij
378 PCNE (28)	TV	28,2	11265	V	27500	2/3	Vrij
381 CNC World (28)	TV	28,2	11597	V	22000	5/6	Vrij
382 NHK World HD	TV	28,2	11225	V	23000	2/3	Vrij
384 RT HD (28)	TV	28,2	11225	V	23000	2/3	Vrij
385 TRT World (28)	TV	28,2	11479	V	22000	5/6	Vrij
386 TVC News (28)	TV	28,2	11479	V	22000	5/6	Vrij
387 Times Now -	TV	28,2	11112	H	22000	5/6	Vrij
390 VrijSports (28)	TV	28,2	11426	V	27500	5/6	Vrij
392 Front Runner (28)	TV	28,2	11582	H	22000	5/6	Vrij
393 Showcase +1 (28)	TV	28,2	11081	H	22000	5/6	Vrij
397 Horse & Country	TV	28,2	11568	V	22000	5/6	Vrij
399 Showcase (28)	TV	28,2	11597	V	22000	5/6	Vrij
400 Pick TV (28)	TV	28,2	12207	V	27500	5/6	Vrij
401 Pick TV +1	TV	28,2	12207	V	27500	5/6	Vrij
403 Challenge (28)	TV	28,2	11836	H	27500	5/6	Vrij
404 Challenge+1 (28)	TV	28,2	11836	H	27500	5/6	Vrij
407 Sony Crime (28)	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
408 Sony Crime +1	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
409 Sony Crime 2	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
410 CBS Reality (28)	TV	28,2	11345	V	27500	5/6	Vrij
411 CBS Reality +1	TV	28,2	11345	V	27500	5/6	Vrij
412 CBS Action (28)	TV	28,2	11345	V	27500	5/6	Vrij
413 CBS Drama (28)	TV	28,2	11345	V	27500	5/6	Vrij
414 Drama (28)	TV	28,2	12129	V	27500	2/3	Vrij
418 Tru TV (28)	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
420 True Entertainment (28)	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
421 True Entertainment +1	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
422 Film4 (28)	TV	28,2	10714	H	22000	5/6	Vrij
423 Film4 +1 (28)	TV	28,2	10729	V	22000	5/6	Vrij
425 True Movies (28)	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
426 True Movies 2	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
427 Movies4Men (28)	TV	28,2	11344	H	27500	5/6	Vrij
428 Movies4Men +1 (28)	TV	28,2	11344	H	27500	5/6	Vrij
431 Talking Pictures (28)	TV	28,2	11538	V	22000	5/6	Vrij
432 Horror Channel (28)	TV	28,2	11345	V	27500	5/6	Vrij
433 Horror Channel+1 (28)	TV	28,2	11345	V	27500	5/6	Vrij
439 CBBC HD (28)	TV	28,2	10847	V	23000	2/3	Vrij
440 CBeebies HD (28)	TV	28,2	11024	H	23000	2/3	Vrij
441 CITV U.K. (28)	TV	28,2	10758	V	22000	5/6	Vrij
443 Pop Max (28)	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
444 Pop (28)	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
445 Pop Max +1	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
446 Pop +1 (28)	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
448 Tiny Pop (28)	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
449 Tiny Pop +1	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
451 S4C Digidol (28)	TV	28,2	11345	V	27500	5/6	Vrij
454 Your TV International	TV	28,2	11345	V	27500	5/6	Vrij
456 The Box UK	TV	28,2	12304	H	27500	5/6	Vrij
459 ABN TV (28)	TV	28,2	11464	H	22000	5/6	Vrij
460 VOX Africa (28)	TV	28,2	11479	V	22000	5/6	Vrij
461 ROK TV (28)	TV	28,2	11568	V	22000	5/6	Vrij
462 YANGA! (28)	TV	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
466 Summerhits (28)	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
467 The Vault (28)	TV	28,2	11307	V	27500	5/6	Vrij
470 Now 80s (28)	TV	28,2	11597	V	22000	5/6	Vrij
471 Now 90s (28)	TV	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
473 Massive R&B (28)	TV	28,2	11582	H	22000	5/6	Vrij
474 Kiss TV (28)	TV	28,2	12304	H	27500	5/6	Vrij

476 Clubland TV (28)	TV	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
478 Keep it	TV	28,2	11081	H	22000	5/6	Vrij
479 4Music (28)	TV	28,2	12304	H	27500	5/6	Vrij
482 TV Record	TV	28,2	11611	H	23000	2/3	Vrij
483 BEN (28)	TV	28,2	11464	H	22000	5/6	Vrij
485 Box Upfront (28)	TV	28,2	12304	H	27500	5/6	Vrij
486 Box Hits! (28)	TV	28,2	12304	H	27500	5/6	Vrij
488 Magic (28)	TV	28,2	12304	H	27500	5/6	Vrij
490 QVC (28)	TV	28,2	11954	H	27500	2/3	Vrij
491 JML Direct (28)	TV	28,2	11568	V	22000	5/6	Vrij
492 High Street TV	TV	28,2	11568	V	22000	5/6	Vrij
498 Brit Asia TV	TV	28,2	11112	H	22000	5/6	Vrij
499 Bangla TV (28)	TV	28,2	11538	V	22000	5/6	Vrij
500 Arirang HD (28)	TV	28,2	11225	V	23000	2/3	Vrij
501 Aastha (28)	TV	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
502 Kerrang (28)	TV	28,2	12304	H	27500	5/6	Vrij
503 PTV Prime (28)	TV	28,2	11464	H	22000	5/6	Vrij
504 Geo Tez (28)	TV	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
505 Geo TV (28)	TV	28,2	11568	V	22000	5/6	Vrij
506 Geo News (28)	TV	28,2	11112	H	22000	5/6	Vrij
507 Vrijsat EPG (28)	TV	28,2	11425	H	27500	2/3	Vrij
509 Abu Dhabi TV	TV	28,2	11627	V	22000	5/6	Vrij
510 Takbeer TV (28)	TV	28,2	11597	V	22000	5/6	Vrij
511 Channel S (28)	TV	28,2	11081	H	22000	5/6	Vrij
512 Hidayat TV (28)	TV	28,2	11479	V	22000	5/6	Vrij
515 BBC Red Button	TV	28,2	10773	H	22000	5/6	Vrij
524 BVN (13)	TV	13,0	10815	H	27500	5/6	Vrij
525 Rai Uno (13)	TV	13,0	10992	V	27500	2/3	Vrij
526 Rai Due (13)	TV	13,0	10992	V	27500	2/3	Vrij
527 Rai Tre (13)	TV	13,0	10992	V	27500	2/3	Vrij
529 Marcopolo (13)	TV	13,0	10853	H	29900	2/3	Vrij
531 real time (13)	TV	13,0	11862	H	29900	5/6	Vrij
532 Radio freccia TV	TV	13,0	11642	H	27500	3/4	Vrij
533 Radio Italia TV	TV	13,0	11662	V	27500	3/4	Vrij
535 RadioNorba TV (13)	TV	13,0	11642	H	27500	3/4	Vrij
536 Reteconomy (13)	TV	13,0	11662	V	27500	3/4	Vrij
537 Alice (13)	TV	13,0	11727	V	27500	3/4	Vrij
538 Radio Zeta Radiovisione	TV	13,0	11642	H	27500	3/4	Vrij
539 Rai Storia (13)	TV	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
540 Rai Scuola (13)	TV	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
541 Rai Gulp (13)	TV	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
543 Rai Sport (13)	TV	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
544 Supertennis HD (13)	TV	13,0	12475	H	29900	3/4	Vrij
545 Rai News 24	TV	13,0	10992	V	27500	2/3	Vrij
546 TgCom 24 (13)	TV	13,0	11919	V	29900	5/6	Vrij
547 UnireSat HD (13)	TV	13,0	11662	V	27500	3/4	Vrij
548 Wine TV (13)	TV	13,0	12245	H	29900	5/6	Vrij
549 MatchMusic (13)	TV	13,0	12092	H	29900	3/4	Vrij
550 Class Horse TV	TV	13,0	12635	V	29900	5/6	Vrij
551 Fishing TV (13)	TV	13,0	12245	H	29900	5/6	Vrij
552 Archi News 24	TV	13,0	12245	H	29900	5/6	Vrij
553 Camera dei Deputati	TV	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
554 Senato Italiano (13)	TV	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
555 RDS Social TV	TV	13,0	11662	V	27500	3/4	Vrij
556 Arte HD (13)	TV	13,0	11681	H	27500	3/4	Vrij
557 Fashion (13)	TV	13,0	10815	H	27500	5/6	Vrij
559 TV Moda (13)	TV	13,0	12616	H	29900	5/6	Vrij
560 i24 News English	TV	13,0	11642	H	27500	3/4	Vrij
561 EWTN Catholic TV	TV	13,0	10949	V	27500	3/4	Vrij
562 RT Doc HD	TV	13,0	12475	H	29900	3/4	Vrij
563 KBS World HD	TV	13,0	11642	H	27500	3/4	Vrij
564 1TVRUS Europe (13)	TV	13,0	12597	V	27500	3/4	Vrij
565 Radio Italia Rap	TV	13,0	11662	V	27500	3/4	Vrij
566 SRF Info HD	TV	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
567 RTP International (13)	TV	13,0	11334	H	27500	3/4	Vrij
570 Hispan TV HD	TV	13,0	12437	H	29900	3/4	Vrij
571 Kanali Voulis (13)	TV	13,0	12169	H	27500	3/4	Vrij
572 Rik Sat (13)	TV	13,0	12111	V	27500	3/4	Vrij
573 TV Romania Inter.	TV	13,0	11662	V	27500	3/4	Vrij
574 4Fun Dance (13)	TV	13,0	10758	V	27500	3/4	Vrij
575 Power TV (13)	TV	13,0	11393	V	27500	3/4	Vrij
576 4Fun.TV (13)	TV	13,0	10758	V	27500	3/4	Vrij
578 Tele 5 polska	TV	13,0	11662	V	27500	3/4	Vrij
580 Eska Rock TV	TV	13,0	10796	V	27500	3/4	Vrij
581 VOX Music TV	TV	13,0	10796	V	27500	3/4	Vrij

582 TVS-TV Silesia (13)	TV	13,0	10796	V	27500	3/4	Vrij	
584 NTL (13)	TV	13,0	11393	V	27500	3/4	Vrij	
585 TVP Info HD	TV	13,0	10719	V	27500	3/4	Vrij	
586 Cine Music (13)	TV	13,0	10775	H	27500	5/6	Vrij	
587 Bartar TV (13)	TV	13,0	10775	H	27500	5/6	Vrij	
588 Face 1 (13)	TV	13,0	10775	H	27500	5/6	Vrij	
589 Nuta TV (13)	TV	13,0	11393	V	27500	3/4	Vrij	
590 BBC Persian (13)	TV	13,0	12322	H	27500	3/4	Vrij	
591 Music Box Russia	TV	13,0	10815	H	27500	5/6	Vrij	
592 RTR Planeta (13)	TV	13,0	11034	V	27500	3/4	Vrij	
593 Shanson (13)	TV	13,0	11034	V	27500	3/4	Vrij	
594 Russia 24 (13)	TV	13,0	11034	V	27500	3/4	Vrij	
595 ERT World (13)	TV	13,0	11623	V	27500	3/4	Vrij	
596 Manoto HD (13)	TV	13,0	11137	H	27500	3/4	Vrij	
597 Euronews English HD	TV	13,0	11566	H	29900	3/4	Vrij	
598 Voice of America	TV	13,0	12225	V	27500	3/4	Vrij	
599 VOA TV 2	TV	13,0	12225	V	27500	3/4	Vrij	
600 CNBC (13)	TV	13,0	10949	V	27500	3/4	Vrij	
601 i24 News Francais	TV	13,0	11642	H	27500	3/4	Vrij	
603 4Music (13)	TV	13,0	10775	H	27500	5/6	Vrij	
604 CineFilm (13)	TV	13,0	12149	V	27500	3/4	Vrij	
605 France 24 HD	TV	13,0	11566	H	29900		Vrij	
608 NASA HDTV (13)	TV	13,0	11373	H	27500	3/4	Vrij	
610 BBC Arabic TV	TV	13,0	12597	V	27500	3/4	Vrij	
611 Al Aoula Inter	TV	13,0	10873	V	27500	3/4	Vrij	
612 2M Monde (13)	TV	13,0	11034	V	27500	3/4	Vrij	
613 Arriadia 3 (13)	TV	13,0	10873	V	27500	3/4	Vrij	
614 Arrabiaa 4 (13)	TV	13,0	10873	V	27500	3/4	Vrij	
615 Al Maghribiyah 5	TV	13,0	10873	V	27500	3/4	Vrij	
616 Al Masriyah (13)	TV	13,0	12654	H	27500	5/6	Vrij	
617 4U TV (13)	TV	13,0	10775	H	27500	5/6	Vrij	
618 Medi 1 Sat	TV	13,0	10873	V	27500	3/4	Vrij	
620 Al Jazeera Mubasher	TV	13,0	12111	V	27500	3/4	Vrij	
621 Al Jazeera Documentary	TV	13,0	12111	V	27500	3/4	Vrij	
622 Al Jaz. Children	TV	13,0	12558	V	27500	3/4	Vrij	
626 AD SPORT1 (13)	TV	13,0	11747	H	27500	3/4	Vrij	
627 YAS Sports (13)	TV	13,0	11747	H	27500	3/4	Vrij	
628 Dubai Al Oula	TV	13,0	12399	H	29700	2/3	Vrij	
629 Dubai Sports 3	TV	13,0	12399	H	29700	2/3	Vrij	
631 Sama Dubai HD	TV	13,0	12399	H	29700	2/3	Vrij	
632 AL SHARQIYA HD	TV	13,0	11747	H	27500	3/4	Vrij	
633 Al Arabia (13)	TV	13,0	11747	H	27500	3/4	Vrij	
634 Tunis 7 (13)	TV	13,0	12149	V	27500	3/4	Vrij	
635 Canal Algerie (13)	TV	13,0	11623	V	27500	3/4	Vrij	
637 Thai TV Global	TV	13,0	10815	H	27500	5/6	Vrij	
638 CCTV 4 (13)	TV	13,0	12149	V	27500	3/4	Vrij	
639 CNC World (13)	TV	13,0	12149	V	27500	3/4	Vrij	
641 Euronews (13)	TV	13,0	12475	H	29900	3/4	Vrij	
642 Euronews (Greek)	TV	13,0	12475	H	29900	3/4	Vrij	
643 Euronews (Hungary)	TV	13,0	12380	V	27500	3/4	Vrij	
644 Euronews (Russian)	TV	13,0	12380	V	27500	3/4	Vrij	
646 Sat.tv	TV	13,0	11642	H	27500	3/4	Vrij	
651 ARD-Das Erste	TV	19,2	11836	H	27500	3/4	Vrij	
652 ZDF	TV	19,2	11953	H	27500	3/4	Vrij	Algemeen
653 3sat	TV	19,2	11953	H	27500	3/4	Vrij	Algemeen
654 Family TV	TV	19,2	10921	H	22000	7/8	Vrij	
655 KiKa	TV	19,2	11953	H	27500	3/4	Vrij	Kids
656 Phoenix	TV	19,2	10743	H	22000	5/6	Vrij	Nieuws
657 zdf neo	TV	19,2	11953	H	27500	3/4	Vrij	
659 zdf info	TV	19,2	11953	H	27500	3/4	Vrij	
661 NDR Fernsehen	TV	19,2	12109	H	27500	3/4	Vrij	
662 WDR Köln	TV	19,2	11836	H	27500	3/4	Vrij	
663 SWR BW	TV	19,2	11836	H	27500	3/4	Vrij	
664 Bayerisches Fernsehen	TV	19,2	11836	H	27500	3/4	Vrij	
667 ANIXE SD	TV	19,2	12460	H	27500	3/4	Vrij	
668 Servus TV Deutschland	TV	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij	
669 One	TV	19,2	10743	H	22000	5/6	Vrij	Algemeen
670 R1 (Russia)	TV	19,2	11612	H	22000	5/6	Vrij	
671 Russia Today	TV	19,2	11538	V	22000	5/6	Vrij	
672 sonnenklar.TV HD	TV	19,2	12574	H	22000	2/3	Vrij	
673 Zee One HD	TV	19,2	10964	H	22000	2/3	Vrij	
675 TV Record	TV	19,2	11067	V	22000	5/6	Vrij	
682 SES UHD DEMO	TV	19,2	10993	H	22000	5/6	Vrij	
684 PEARL TV U HD	TV	19,2	12344	H	30000	2/3	Vrij	
685 Fashion TV U HD	TV	13,0	12539	H	30000	5/6	Vrij	

686 Fashion 4K	TV	19,2	11112	H	22000	2/3	Vrij
687 NASA TV U HD	TV	13,0	11373	H	27500	3/4	Vrij
690 QVC Deutschland U HD	TV	19,2	11288	V	22000	2/3	Vrij
691 Hotbird 4K1 (13)	TV	13,0	12539	H	30000	5/6	Vrij
692 Test2 Amsterdam U HD	TV	19,2	11023	H	23500	3/4	Vrij
693 Astra UHD Demo	TV	23,5	11778	V	27500	2/3	Vrij
694 Astra Ultra HD	TV	23,5	11778	V	27500	2/3	Vrij
697 SES UHD Demo2	TV	28,2	12441	V	29500	8/9	Vrij
701 NPO Radio 1	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
702 NPO Radio 2	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Ja
703 NPO 3FM	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Ja
704 NPO Radio 4	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Ja
705 NPO Radio 5	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
708 Sky Radio	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
711 Radio 538	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Ja
712 Radio 10	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
713 Arrow Classic Rock	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
714 Radio Veronica	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
716 Classic FM	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
717 FunX	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
719 SLAM!	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
720 100% NL	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
722 BNR Nieuwsradio	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Ja
724 L1 Radio	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
725 Radio Gelderland	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
727 Radio Oost	RADIO	23,5	12187	H	29900	2/3	Vrij
730 VRT Radio1	RADIO	19,2	12515	H	22000	5/6	Vrij
731 VRT Radio2	RADIO	19,2	12515	H	22000	5/6	Vrij
732 MNM	RADIO	23,5	12129	V	29900	2/3	
733 Studio Brussel	RADIO	23,5	12129	V	29900	2/3	
734 Klara	RADIO	23,5	12129	V	29900	2/3	
740 BBC World Service	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
742 Bayern 1	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
743 Bayern 2	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
744 BAYERN 3	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
746 B5 aktuell	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
747 BAYERN plus	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
748 On3Radio	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
750 hr1	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
751 hr2	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
752 hr3	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
753 hr4	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
754 hr-info	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
756 YOU FM	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
757 MDR1 SACHSEN	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
758 MDR1 S-Anhalt	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
759 MDR1 Thuringen	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
760 NDR FIGARO	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
761 MDR INFO	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
762 MDR JUMP	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
763 SPUTNIK	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
764 NDR Welle Nord	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
765 NDR1 Radio MV	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
766 NDR Niedersachsen	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
767 NDR2	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
768 NDR 90.3	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
769 NDR Kultur	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
770 NDR info	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
771 NDR Info Spezial	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
772 N-JOY	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
773 Bremen Eins	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
774 Bremen Vier	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
775 Nordwestradio	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
776 Info Radio	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
777 kulturradio	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
778 radioeins	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
779 Antenne Brandenburg	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
780 88acht	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
781 Fritz	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
782 SR1 (Europawelle)	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
783 SR2 (Kulturradio)	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
784 SR3 (Saarlandwelle)	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
785 SWR1 BW	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
787 SWR2	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij

788 SWR3	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
789 SWR4 BW	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
790 SWR4 RP	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
791 SWR Aktuell	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
792 DASDING	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
793 1LIVE	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
794 1LIVE digGi	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
795 WDR 2	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
796 Kiraka	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
797 WDR 3	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
798 WDR 4	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
799 WDR 5	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
800 WDR Event	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
801 WDR Cosmo	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
802 JAM FM	RADIO	19,2	12460	H	27500	3/4	Vrij
803 Deutschlandfunk Kultur	RADIO	19,2	11953	H	27500	3/4	Vrij
804 Deutschlandfunk	RADIO	19,2	11953	H	27500	3/4	Vrij
805 Deutschlandfunk Nova	RADIO	19,2	11953	H	27500	3/4	Vrij
806 NDR Plus	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
807 NDR Blue	RADIO	19,2	12265	H	27500	3/4	Vrij
808 Rockantenne	RADIO	19,2	12148	H	27500	3/4	Vrij
809 RTL Radio	RADIO	19,2	12604	H	22000	5/6	Vrij
810 ANTENNE BAYERN	RADIO	19,2	12148	H	27500	3/4	Vrij
811 sunshine live	RADIO	19,2	12148	H	27500	3/4	Vrij
812 HIT RADIO FFH	RADIO	19,2	12633	H	22000	5/6	Vrij
813 ffn Digital	RADIO	19,2	12633	H	22000	5/6	Vrij
814 planet radio	RADIO	19,2	12633	H	22000	5/6	Vrij
815 harmony fm	RADIO	19,2	12633	H	22000	5/6	Vrij
816 Klassik Radio	RADIO	19,2	12460	H	27500	3/4	Vrij
817 DR Dokumente &	RADIO	19,2	11953	H	27500	3/4	Vrij
818 Radio Lebensquelle	RADIO	19,2	12515	H	22000	5/6	Vrij
819 Radio Freundes-Dienst	RADIO	19,2	12515	H	22000	5/6	Vrij
820 Hitradio OE3	RADIO	19,2	12692	H	22000	5/6	Vrij
821 Mallorca Inselradio	RADIO	19,2	12633	H	22000	5/6	Vrij
823 Radio Paloma	RADIO	19,2	12633	H	22000	5/6	Vrij
825 Radio Regenbogen	RADIO	19,2	12633	H	22000	5/6	Vrij
828 Radio Horeb	RADIO	19,2	12604	H	22000	5/6	Vrij
831 OE1 DD	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
832 RTL Radio Letzebuerg	RADIO	23,5	12168	V	27500	3/4	Vrij
833 Radio 100,7 Letzebuerg	RADIO	23,5	12168	V	27500	3/4	Vrij
836 RTL	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
837 RTL 2 (F)	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
838 France Info	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
839 France Inter	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
840 FIP	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
841 France Bleu	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
842 France Culture	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
843 France Musique	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
844 Le Mouv'	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
845 RFI Int	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
846 EUROPE 1	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
847 Virgin Radio Fr	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
848 RMC INFO	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
849 Mc Doualiya	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
852 NRJ FR	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
853 SKYROCK	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
855 CHERIE FM	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
856 CONTACT FM	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
857 OUI FM	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
858 RFM	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
863 NOVA	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
864 RADIO FG	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
865 RIRE ET CHANSONS	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
866 FUN RADIO	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
867 Nostalgie (FR)	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
868 RADIO CLASSIQUE	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
869 TSF Jazz	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
870 Radio Courtoisie	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
871 BFM Business Radio	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
873 RADIO NOTRE-DAME	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
874 BEUR FM	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
876 SUD RADIO	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
877 RADIO ALFA	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
879 Jazz Radio	RADIO	19,2	12363	V	27500	3/4	Vrij
881 RNE Radio Nacional	RADIO	19,2	11626	V	22000	5/6	Vrij

883 RNE Radio 4	RADIO	19,2	11626	V	22000	5/6	Vrij
884 RNE Radio 5	RADIO	19,2	11626	V	22000	5/6	Vrij
885 RNE Radio Clasica	RADIO	19,2	11626	V	22000	5/6	Vrij
886 RNE Radio Exterior	RADIO	19,2	11626	V	22000	5/6	Vrij
889 ERA Proto (13)	RADIO	13,0	11623	V	27500	3/4	Vrij
890 Beat JM	RADIO	23,5	12363	V	29500	3/4	Vrij
891 Radio Beat	RADIO	23,5	12363	V	29500	3/4	Vrij
892 CRo JAZZ	RADIO	23,5	12344	H	29900	2/3	Vrij
894 CRo Radiozurnal	RADIO	23,5	12344	H	29900	2/3	Vrij
895 CRo Radio Praha	RADIO	23,5	12344	H	29900	2/3	Vrij
896 ERA Deutero	RADIO	13,0	11623	V	27500	3/4	Vrij
897 ERA Trito	RADIO	13,0	11623	V	27500	3/4	Vrij
898 ERA Sport	RADIO	13,0	11623	V	27500	3/4	Vrij
899 ERA Voice of	RADIO	13,0	11623	V	27500	3/4	Vrij
900 OE1	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
901 OE2	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
902 OE2N	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
903 OE2B	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
904 OE2O	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
905 OE2S	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
906 OE2T	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
907 OE2V	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
908 OE2ST	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
909 OE2K	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
910 OE 3	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
911 FM4	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
912 U1 Tirol	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
913 Radio Maria	RADIO	19,2	12662	H	22000	5/6	Vrij
914 Country Radio	RADIO	23,5	12363	V	29500	3/4	Vrij
930 BBC Radio 1	RADIO	28,2	10803	H	22000	5/6	Vrij
931 BBC 1 Xtra	RADIO	28,2	10803	H	22000	5/6	Vrij
932 BBC Radio 2	RADIO	28,2	10803	H	22000	5/6	Vrij
933 BBC Radio 3	RADIO	28,2	10788	V	22000	5/6	Vrij
934 BBC Radio 4	RADIO	28,2	10788	V	22000	5/6	Vrij
935 BBC Radio Five	RADIO	28,2	10803	H	22000	5/6	Vrij
936 BBC Radio Five	RADIO	28,2	10803	H	22000		Vrij
937 BBC 6 Music	RADIO	28,2	10788	V	22000	5/6	Vrij
938 BBC Radio 4	RADIO	28,2	10788	V	22000	5/6	Vrij
940 Capital FM (28)	RADIO	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
941 Planet Rock (28)	RADIO	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
942 Classic FM uk	RADIO	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
943 Gold (28)	RADIO	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
945 Absolute 90s (28)	RADIO	28,2	11582	H	22000	5/6	Vrij
946 Absolute 80s (28)	RADIO	28,2	11582	H	22000	5/6	Vrij
947 Absolute (28)	RADIO	28,2	11582	H	22000	5/6	Vrij
948 Absolute Classic Rock	RADIO	28,2	11582	H	22000	5/6	Vrij
949 Jazz FM (28)	RADIO	28,2	11538	V	22000	5/6	Vrij
950 talkSPORT (28)	RADIO	28,2	10906	V	22000	5/6	Vrij
951 BFBS Radio (28)	RADIO	28,2	11582	H	22000	5/6	Vrij
952 Capital Xtra (28)	RADIO	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
953 Smooth (28)	RADIO	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
954 Radio X (28)	RADIO	28,2	11553	H	22000	5/6	Vrij
955 WRN Europe (28)	RADIO	28,2	11538	V	22000	5/6	Vrij
956 Radio Monte Carlo	RADIO	13,0	11919	V	29900	5/6	Vrij
957 Rai GR Parlamento	RADIO	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
958 Rai Isoradio	RADIO	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
959 Rai Radio Tutta	RADIO	13,0	10992	V	27500	2/3	Vrij
960 Rai Radio 5	RADIO	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
961 RFI Francais (13)	RADIO	13,0	12380	V	27500	3/4	Vrij
962 Radio 2M (13)	RADIO	13,0	11034	V	27500	3/4	Vrij
963 RADIOUNO (13)	RADIO	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
964 RADIODUE (13)	RADIO	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
965 RADIOTRE (13)	RADIO	13,0	11804	V	27500	2/3	Vrij
966 RTL 102.5 (13)	RADIO	13,0	12149	V	27500	3/4	Vrij
967 DEEJAY (13)	RADIO	13,0	12149	V	27500	3/4	Vrij
968 CAPITAL (13)	RADIO	13,0	12149	V	27500	3/4	Vrij
969 R.ITALIA s.m.i. (13)	RADIO	13,0	12149	V	27500	3/4	Vrij
970 RSI-Rete Uno (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
971 RSI-Rete Due (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
972 RSI-Rete Tre (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
973 RTS-La 1ere (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
974 RTS-Espace 2 (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
975 RTS-Couleur3 (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
976 RTS-Option Musique (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
977 RSR Classique (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij

979 SRF 1 (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
981 SRF 3 (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
982 SRF 4 News	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
983 SRF Virus (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
984 SRF Musikwelle (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
985 Swiss Classic (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
986 Swiss Pop (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
987 Swiss Jazz (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
988 SRG-Rumantsch (13)	RADIO	13,0	11526	H	29700	2/3	Vrij
990 WAR (Monitor)	TV	23,5	12070	H	27500	3/4	Monitor
991 Eurosport 2 DE	TV	19,2	12515	H	22000	5/6	Monitor
992 AB3 (Monitor)	TV	19,2	12515	H	22000	5/6	Monitor
993 AXN Deutschland (Monitor)	TV	19,2	12515	H	22000	5/6	Monitor
994 kabel eins classics	TV	19,2	11671	H	22000	2/3	Monitor
995 Planet (Monitor)	TV	19,2	12515	H	22000	5/6	Monitor
996 Evenaar (Monitor)	TV	23,5	12129	V	29900	2/3	Monitor
997 sportdigital.tv (Monitor)	TV	19,2	12515	H	22000	5/6	Monitor
998 Eleven Sports 1	TV	19,2	12515	H	22000	5/6	Monitor
999 Eleven Sports 2	TV	19,2	12515	H	22000	5/6	Monitor

Deze lijst omvat alle radio- en tv-zenders die u via de satelliet kunt ontvangen (inclusief vrij-te-ontvangen zenders) en komt daardoor mogelijk niet in zijn geheel overeen met uw eigen zenderpakket.

Aan deze lijst kunnen geen rechten ontleend worden.