

Firma Frank Dümmke  
 Antennen- & Elektro-Service  
 Altersbacher Str. 1  
 98587 Steinbach-Hallenberg

## Kanalbelegung der Antennenanlage Springstille

05.11.24

### > Fernsehprogramme

Kanal	Senderbelegung	Symbolrate	Modulation	Frequenz MHz
73MHz	nicht belegt			73
81MHz	nicht belegt			81
S 02	Pro7HD,Sat1 HD TP 17*	6900	256	113
S 03	RTLHD,VOX HD TP 57*	6900	256	121
D 129	Anixe HD,HSE24HD,QVC HD`HD,n24 HD TP 53	6900	256	129
D 137	Sonnenklar TV DMAX HD,Tele5 HD* TP 109	6900	256	137
D 145	Das Erste HD,arte HD,SWR HD TP 19	6900	256	145
D 153	NDR FS HD,Phoenix HD,BR HD TP 25	6900	256	153
D 161	MDR,HR,RBB HD TP 61	6900	256	161
D 169	Sat 1 Gold HD,Eurosport1 HD TP 43	6900	256	169
D 178	Euronews TP 12	6900	256	178
D 186	DW Eng.,CNN Int. TP 68	6900	256	186
D 194	SRF	6900	256	194
D 202	Astra UHD, P7/Sat1 UHD TP 35	6900	256	202
D 210	ATV HD,ATV2,ORFIII HD,Sport+ HD	6900	256	210
D 218	ORF1 HD,ORF2W HD,ORF2N HD,Puls4 Austria	6900	256	218
D 226	RTL UHD TP 13	6900	256	226
D 234	SKY Sport/Buli UHD TP 69	6900	256	234
D 242	SKY HD Eurosport2,RTL Crime HD TP 47	6900	256	242
D 250	ARD alpha,Tagesschau24,One HD TP 39	6900	256	250
D 258	SKY HD TP 95*	6900	256	258
D 266	atv,Niederbayern TP 23	6900	256	266
D 274	HD+ Sport1 HD Del. Music TP55	6900	256	274
D 282	Super RTL HD *,BBC TP 41+26	6900	256	282
D 290	WDR HD TP 21	6900	256	290
D 298	3sat HD,KIKA HD,ZDFinfo HD TP 10	6900	256	298
S 21	SKY HD TP 79*	6900	256	306
S 22	SKY TP 63*	6900	256	314
S 23	TP 113/115/108 QVC MX	6900	256	322
S 24	ZDH HD TP11	6900	256	330
S 25	APS ,Del. Music TP 87	6900	64	338
S 26	Infokanal,DF1 HD TP 7 CH Radio	6900	256	346
S 27	Deluxe,Fishing TP 112	6900	256	354
S 28	SKY TP67*	6900	256	362

Kanal	Senderbelegung	Symbolrate	Modulation	Frequenz Mhz
S 29	HD+ MTV,TLC HD TP33*	6900	256	370
S 30	SKY SD TP 81*	6900	256	378
S 31	SKY HD TP 75* Discovery	6900	256	386
S 32	Pro 7-Paket TP 107	6 111	64	394
S 33	Das Erste TP 71	6 875	64	402
S 34	RBB,MDR TP 85	6 875	64	410
S 35	ZDF Vision TP 77	6 875	64	418
S 36	RTL-Paket TP 89	6 875	64	426
S 37	ZDF FHD	6900	256	434
S 38	Disney Ch. TP 103	6 875	64	442
S 39	ARD FHD	6900	256	450
S 40	MTV, Comedy Central, NICK	6900	64	458
S 41	Sonnenklar, HSE, Tele 5 DMAX,Eurosport,Sport1	6900	64	466
K 21	SKY HD TP 99* History Ch.,Jukebox	6900	256	474
K 22	Bibel TV HD,Volksmusik TV TP 3	6900	64	482
K 23	ORF 2E,Ric TP 117	6900	64	490
K 24	Melodie TV TP 5	6900	256	498

\* Verschlüsselt (Nur mit geeigneter Smartcard zu empfangen:SKY,HD+)

Erläuterungen Multiplex:

S 23 TV: K-TV,rhein main TV,Juwelo TV,Shop 24 Direct,Welt der Wunder  
LT1-00E,L-TV/TVM,BTV

Radio: ,Ffn,Radio paloma,Radio HBR  
Radio Gloria,Hit radio FFH,Planet Radio, Harmony fm,  
Radio Regenbogen,Radio B2,OE1,OE1DD,OE2W,OE2N,OE2B,OE2O,OE2S,  
OE2T,OE2V,OE2ST,OE2K,OE3,FM4,U1Tirol,Radio Maria

S 26 Infokanal,DF1 HD,SRF1 Info HD,Euronews,CNN int.,Schweizer Radio Sender

S 40 MTV Music\*, MTV Germany\*  
NICK/Comedy,

S 41 Sonnenklar TV, HSE 24,Tele 5, Sport 1,  
HSE 24 Digital, Eurosport,  
HSE 24 extra,DMAX

HD+ : RTL HD,SAT 1 HD, Pro 7 HD,Kabel 1 HD,VOX HD,RTL 2 HD,N 24 HD,DMAX HD,n-tv HD  
Sender :Tele 5 HD,Sport 1 HD, SIXX HD, Nickelodeon HD, Comedy Central HD,SRTL HD  
Deluxe Music HD,Sat 1 Gold HD,MTV HD,TLC HD,RTL Nitro HD,Disney Channel HD  
Eurosport1 HD,Pro7 Maxx HD

Freie HD ARD HD,ZDF HD,ARTE HD,ANIXE HD;DF1 HD,Sonnenklar TV HD, QVC HD,Bibel TV HD  
Sender HSE 24 HD,Astra 3D Demo,QVC Plus HD ,MDR HD,RBB HD,HR HD,tagesschau 24,One HD

---

## > Radioprogramme

### Frequenz Senderbelegung

---

87,9 MDR Kultur  
89  
90,2 Jump  
92,5 MDR Thüringen  
93,1 Bayern II  
93,7 HR I  
96,3 Bayern III  
97,2 Deutschlandradio Kultur  
98,3 Bayern I  
101,9 Antenne Bayern  
102,2 Antenne Thüringen  
104,2 Landeswelle Thüringen