

| Kanal<br>Frequenz | analog<br>digital<br>Radiodigital | Sender                                                   | Kommentar |
|-------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------|
| S3<br>114 MHz     |                                   |                                                          |           |
|                   |                                   | -                                                        |           |
| S4<br>122 MHz     |                                   | Übernahme Transponder 51 Astra 19,2°Ost - ARD            |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | arte                                                     |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | EinsFestival                                             |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | EinsPlus                                                 |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | tagesschau 24                                            |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Phoenix                                                  |           |
| S5<br>130 MHz     |                                   | Übernahme Transponder 89 Astra 19,2°Ost - RTL            |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | RTL                                                      |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | RTL 2                                                    |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | RTL Nitro                                                |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Super RTL                                                |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | VOX                                                      |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | n-tv                                                     |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Channel 21                                               |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Super RTL Schweiz (in Berlin rausgefiltert)              |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | RTL HB/NDS (in Berlin rausgefiltert)                     |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | RTL NRW (in Berlin rausgefiltert)                        |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | verschlüsselt: RTL Living (in Berlin rausgefiltert)      |           |
| S6<br>138 MHz     |                                   | Übernahme Transponder 10 Astra 19,2°Ost - ZDF            |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | 3sat HD                                                  |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | ZDF info HD                                              |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | KiKa HD                                                  |           |
| S7<br>146 MHz     |                                   | Übernahme Transponder 107 Astra 19,2°Ost - Beta          |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Sat.1                                                    |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Sat.1 Gold                                               |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Pro 7                                                    |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Pro 7 maxx                                               |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Kabel 1                                                  |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | N24                                                      |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Sat.1 Bayern (in Berlin rausgefiltert)                   |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Sat.1 NRW (in Berlin rausgefiltert)                      |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | verschlüsselt: Kabel 1 classic (in Berlin rausgefiltert) |           |
| S8<br>154 MHz     |                                   | Übernahme Transponder 79 Astra 19,2°Ost - Sky            |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Atlantic HD                                          |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Disney Cinemagic HD                                      |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | National Geographic HD                                   |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | 13th Street HD                                           |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport HD Optionskanäle                               |           |
| S9<br>162 MHz     |                                   | Übernahme Transponder 95 Astra 19,2°Ost - Sky            |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Hits HD (vorübergehend Sky Thrones HD)               |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | MGM HD                                                   |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | SyFy HD                                                  |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport News HD                                        |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Bundesliga HD Optionskanäle                          |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport HD Optionskanäle                               |           |
| S10<br>170 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 99 Astra 19,2°Ost - Sky            |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | TNT Serie HD                                             |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Action HD                                            |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | History Channel HD                                       |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Eurosport HD                                             |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sport 1+ HD                                              |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport HD Optionskanäle                               |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Eurosport HD Optionskanäle                               |           |

| Kanal<br>Frequenz | analog<br>digital<br>Radiodigital | Sender                                                      | Kommentar |
|-------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------|
| K5                |                                   |                                                             |           |
| 177 MHz           | analog                            | HSE24                                                       |           |
| K6                |                                   |                                                             |           |
| 184 MHz           | analog                            | rbb Berlin                                                  |           |
| K7                |                                   |                                                             |           |
| 191 MHz           | analog                            | Servus TV                                                   |           |
| K8                |                                   |                                                             |           |
| 198 MHz           | analog                            | ZDF                                                         |           |
| K9                |                                   |                                                             |           |
| 205 MHz           | analog                            | SAT.1                                                       |           |
| K10               |                                   |                                                             |           |
| 212 MHz           | analog                            | Das Erste                                                   |           |
| K11               |                                   |                                                             |           |
| 219 MHz           | analog                            | RTL                                                         |           |
| K12               |                                   |                                                             |           |
| 224 MHz           | analog                            | Alex TV                                                     |           |
| S11               |                                   |                                                             |           |
| 233 MHz           | analog                            | TV Berlin                                                   |           |
| S12               |                                   |                                                             |           |
| 240 MHz           | analog                            | 3sat                                                        |           |
| S13               |                                   |                                                             |           |
| 247 MHz           | analog                            | RTL 2                                                       |           |
| S14               |                                   |                                                             |           |
| 254 MHz           | analog                            | KiKa                                                        |           |
| S15               |                                   |                                                             |           |
| 261 MHz           | analog                            | VOX                                                         |           |
| S16               |                                   |                                                             |           |
| 268 MHz           | analog                            | Phoenix                                                     |           |
| S17               |                                   |                                                             |           |
| 275 MHz           | analog                            | n-tv                                                        |           |
| S18               |                                   |                                                             |           |
| 282 MHz           | analog                            | mdr Sachsen-Anhalt                                          |           |
| S19               |                                   |                                                             |           |
| 289 MHz           | analog                            | Super RTL                                                   |           |
| S20               |                                   |                                                             |           |
| 296 MHz           | analog                            | Pro 7                                                       |           |
|                   |                                   |                                                             |           |
|                   |                                   |                                                             |           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 11 Astra 19,2°Ost - ZDF               |           |
| S21               | digital-unverschlüsselt           | ZDF HD                                                      |           |
| 306 MHz           | digital-unverschlüsselt           | ZDF neo HD                                                  |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | ZDF Kultur HD                                               |           |
|                   |                                   |                                                             |           |
|                   |                                   |                                                             |           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 53 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk        |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Channel 21 Shop (gleiche wie via Astra vom RTL Transponder) |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | QVC plus                                                    |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Nick                                                        |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | VIVA/ Comedy Central                                        |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | HSE24 Extra                                                 |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Servus TV                                                   |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Deluxe Music                                                |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Bibel TV                                                    |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | BBC                                                         |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Bloomberg                                                   |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | TV5                                                         |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Eurosport                                                   |           |
|                   |                                   |                                                             |           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 79 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk        |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | RTL HD                                                      |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | VOX HD                                                      |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sat.1 HD                                                    |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Pro7 HD                                                     |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | RTL Nitro HD                                                |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | n-tv HD                                                     |           |
|                   |                                   |                                                             |           |
|                   |                                   |                                                             |           |
|                   |                                   |                                                             |           |
|                   |                                   |                                                             |           |
|                   |                                   |                                                             |           |

| Kanal<br>Frequenz | analog<br>digital<br>Radiodigital | Sender                                               | Kommentar |
|-------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------|-----------|
|                   |                                   | Übernahme Transponder 57 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk |           |
| S24<br>330 MHz    | digital-verschlüsselt             | Kabel 1 HD                                           |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | DMAX HD                                              |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Tele 5 HD                                            |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Nickelodeon HD                                       |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sport 1 HD                                           |           |
|                   |                                   |                                                      |           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 65 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk |           |
| S25<br>338 MHz    | digital-verschlüsselt             | Super RTL HD                                         |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sixx HD                                              |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | RTL 2 HD                                             |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Deluxe Music HD                                      |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | VIVA / CC HD                                         |           |
|                   |                                   |                                                      |           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 75 Astra 19,2°Ost - Sky        |           |
| S26<br>346 MHz    | digital-verschlüsselt             | National GeoWild HD                                  |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport HD                                         |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Discovery HD                                         |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Cinema HD                                        |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport HD Optionskanäle                           |           |
|                   |                                   |                                                      |           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 67 Astra 19,2°Ost - Sky        |           |
| S27<br>354 MHz    | digital-verschlüsselt             | Junior                                               |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Heimatkanal                                          |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Disney Junior                                        |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Disney XD                                            |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Atlantic                                         |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Syfy                                                 |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Select Optionskanäle                             |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport Optionskanäle                              |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Bundesliga Optionskanäle                         |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Goldstar TV                                          |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Beate Uhse TV                                        |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Classica                                             |           |
|                   |                                   |                                                      |           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 65 Astra 19, 2°Ost - Sky       |           |
| S28<br>362 MHz    | digital-verschlüsselt             | Sky Cinema Hits (vorübergehend Sky Thrones)          |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport News                                       |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | MGM                                                  |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Nostalgie                                        |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Disney Cinematic                                     |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Select Optionskanäle                             |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport Optionskanäle                              |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Bundesliga Optionskanäle                         |           |
|                   |                                   |                                                      |           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 69 Astra 19,2°Ost - Sky        |           |
| S29<br>370 MHz    | digital-verschlüsselt             | Sky Comedy                                           |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Action                                           |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Cinema                                           |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Cinema +1                                        |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Cinema +24                                       |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Emotion                                          |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Blue Movie Optionskanäle                             |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Select Optionskanäle                             |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport Optionskanäle                              |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Bundesliga Optionskanäle                         |           |
|                   |                                   |                                                      |           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 81 Astra 19,2°Ost - Sky        |           |
| S30<br>378 MHz    | digital-verschlüsselt             | Nat GEO Wild                                         |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | National Geographic                                  |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Discovery Channel                                    |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | offen: Sky Select Portal                             |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Spiegel Geschichte                                   |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport Optionskanäle                              |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Bundesliga Optionskanäle                         |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Blue Movie                                           |           |
|                   |                                   |                                                      |           |
|                   |                                   |                                                      |           |
|                   |                                   |                                                      |           |

| Kanal<br>Frequenz | analog<br>digital<br>Radiodigital | Sender                                                    | Kommentar |
|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|
|                   |                                   |                                                           |           |
| S31<br>386 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 83 Astra 19,2°Ost - Sky             |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | FOX                                                       |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | RTL Crime                                                 |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | RTL Passion                                               |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Krimi                                                 |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sky Sport Austria                                         |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | 13th Street                                               |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | TNT Serie                                                 |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Motor Vision                                              |           |
| S32<br>394 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 77 Astra 19,2°Ost - ZDF             |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | ZDF                                                       |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | ZDF info                                                  |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | ZDF Kultur                                                |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | ZDF_neo                                                   |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | 3sat                                                      |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | KiKa                                                      |           |
|                   | DigitalRadio-unverschlüsselt      | DR Kultur                                                 |           |
|                   | DigitalRadio-unverschlüsselt      | DR Dok&Debatten (demnächst auch DR Mehrkanaltonsendungen) |           |
|                   | DigitalRadio-unverschlüsselt      | DR DLF                                                    |           |
|                   | DigitalRadio-unverschlüsselt      | DR Wissen                                                 |           |
| S33<br>402 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 19 Astra 10,2°Ost - ARD             |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Das Erste HD                                              |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | arte HD                                                   |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | SWR BW HD                                                 |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | SWR RP HD                                                 |           |
| S34<br>410 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 71 Astra 19,2°Ost - ARD             |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Das Erste                                                 |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | BR Süd                                                    |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | BR Nord                                                   |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | hr                                                        |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | WDR Köln                                                  |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | SWR BW                                                    |           |
| S35<br>418 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 61 Astra 19,2°Ost - ARD             |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | HR HD                                                     |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | MDR TH HD                                                 |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | MDR SaAnh HD                                              |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | MDR Sachsen HD                                            |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | rbb Berlin HD                                             |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | rbb Brandenburg HD                                        |           |
| S36<br>426 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 85 Astra 19,2°Ost - ARD             |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | rbb Berlin                                                |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | rbb Brandenburg                                           |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | NDR HH                                                    |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | NDR SH                                                    |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | NDR NDS                                                   |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | NDR MV                                                    |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | mdr Sachsen                                               |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | mdr Sachsen-Anhalt                                        |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | mdr Thüringen                                             |           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | SWR RP                                                    |           |
| S37<br>434 MHz    |                                   | Übernahme von Transponder 81 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk  |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Show Türk                                                 |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | NTV Avrupa                                                |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Kanal 7 Avrupa                                            |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Euro D                                                    |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | ATV Avrupa                                                |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Rai 1                                                     |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Rai 3                                                     |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Mediaset Italia                                           |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | TV Polonia                                                |           |
|                   | digital-verschlüsselt             | TRT Türk                                                  |           |
|                   | DigitalRadio-verschlüsselt        | Radyo Turk.de                                             |           |

| Kanal<br>Frequenz | analog<br>digital<br>Radiodigital | Sender                                                       | Kommentar                 |
|-------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                   |                                   |                                                              |                           |
| S38<br>442 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 71 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk         |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Samanyolu Avrupa                                             |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Euro Star                                                    |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | EuroNews (diverse Sprachversionen)                           |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Marco Polo TV                                                |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | ORT International                                            |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Stingray Lite TV                                             |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Kinowelt TV                                                  |                           |
|                   |                                   | Bon Gusto                                                    |                           |
|                   |                                   | Animax                                                       |                           |
| S39<br>450 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 85 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk         |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | 13th Street HD                                               |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | SyFy HD                                                      |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Silverline                                                   |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Boomerang                                                    |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Deutsches Wetterfernsehen                                    |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             |                                                              |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | TNT Film                                                     |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Cartoon Network                                              |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | A&E HD                                                       |                           |
|                   |                                   | Nat. Geographic HD                                           |                           |
|                   |                                   | Fuel HD                                                      |                           |
| S40<br>458 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 87 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk         |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Fix & Foxi                                                   |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Romance TV                                                   |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | E! Germany                                                   |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | sportdigital.tv                                              |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | MTV Germany                                                  |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Eurosport 2                                                  |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Gute Laune TV                                                |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Discovery HD                                                 |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Nick Junior (diverse Sprachen)                               |                           |
|                   |                                   | VH1-Classic                                                  |                           |
|                   |                                   | FOX HD                                                       |                           |
| S41<br>466 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 83 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk         |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | offen: Kabelkiosk-Infokanal                                  |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | C-Music                                                      |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Lust Pur                                                     |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Hustler TV Deutschland                                       |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Spiegel TV Wissen HD                                         |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Travel Channel                                               |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | TVN International Europe                                     |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Auto Motor Sport                                             |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sony AXN HD                                                  |                           |
|                   |                                   | Animal Planet                                                |                           |
| K 21<br>474 MHz   | analog                            | QVC                                                          |                           |
| K22<br>482 MHz    | analog                            | Kabel 1                                                      |                           |
| K23<br>490 MHz    | analog                            | Tele 5                                                       |                           |
| K24<br>498 MHz    | analog                            | arte                                                         |                           |
| K25<br>506 MHz    | analog                            | VIVA/ Comedy Central                                         | DVB-T auf<br>gl. Frequenz |
| K26<br>514 MHz    | analog                            | Nickelodeon                                                  |                           |
| K27<br>522 MHz    | analog                            | BBC world service<br>(19:30 - 20:00 rbb Brandenburg aktuell) | DVB-T auf<br>gl. Frequenz |
| K28<br>530 MHz    | analog                            | N24                                                          |                           |
| K29<br>538 MHz    | analog                            | Sport 1                                                      |                           |
| K30<br>546 MHz    | analog                            | 1-2-3-TV                                                     |                           |

| Kanal<br>Frequenz | analog<br>digital<br>Radiodigital | Sender                                                         | Kommentar                  |
|-------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------|
| K31<br>554 MHz    | analog                            | Eurosport                                                      |                            |
| K32<br>562 MHz    | analog                            | Sonnenklar TV                                                  |                            |
| K33<br>570 MHz    | analog                            | Channel 21                                                     | DVB-T auf<br>gl. Frequenz  |
| K34<br>578 MHz    | analog                            | DMAX                                                           |                            |
| K35<br>586 MHz    | analog                            | Juwelo                                                         | digital nicht<br>vorhanden |
| K36<br>594 MHz    | analog                            | sixx                                                           |                            |
| K37<br>602 MHz    | analog                            | Disney Channel                                                 |                            |
| K38<br>610 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 81 Eutelsat Hot Bird 13°Ost - Kabelkiosk |                            |
|                   | digital-verschlüsselt             | RTV International                                              |                            |
|                   | digital-verschlüsselt             | Djetski Mir                                                    |                            |
|                   | digital-verschlüsselt             | Teleclub                                                       |                            |
|                   | digital-verschlüsselt             | Nashe Kino                                                     |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Al Rafiden (Irak)                                              |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Shant TV (Armenien)                                            |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | RADIONORBA TV (ital. Musiksender)                              |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | PCM (Persian Music Channel, Vereinigte Arabische Emirate)      |                            |
|                   |                                   | alle andere Kanäle sind rausgefiltert                          |                            |
| K39<br>618 MHz    | analog                            | frei geräumt                                                   | DVB-T auf<br>gl. Frequenz  |
| K40<br>626 MHz    | analog                            | frei geräumt                                                   |                            |
| K41<br>634 MHz    | analog                            | frei geräumt                                                   |                            |
| K42<br>642 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 93 Astra 19°Ost - ARD                    |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | SR Fernsehen                                                   |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | ARD alpha                                                      |                            |
|                   | DigitalRadio-unverschlüsselt      | fast alle Radioprogramme der ARD                               |                            |
| K43<br>650 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 101 Astra 19,2°Ost - WDR                 |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Radio Bremen TV                                                |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | WDR in verschiedenen lokal Versionen (außer WDR Köln)          |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | WDR HD in verschiedenen lokal Versionen (inkl. WDR Köln HD)    |                            |
| K44<br>658 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 25 Astra 19,2°Ost - ARD                  | DVB-T auf<br>gl. Frequenz  |
|                   | digital-unverschlüsselt           | BR Süd HD                                                      |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | BR Nord HD                                                     |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Phoenix HD                                                     |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | NDR HH HD                                                      |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | NDR SH HD                                                      |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | NDR NDS HD                                                     |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | NDR MV HD                                                      |                            |
| K45<br>666 MHz    |                                   | Übernahme Transponder 103 Astra 19,2°Ost                       |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | ManouLent.tv                                                   |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | EWTV (in Berlin rausgefiltert)                                 |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | QVC Beauty                                                     |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Joiz                                                           |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Collection (in Berlin rausgefiltert)                           |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | 1-2-3 tv                                                       |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Anixe TV                                                       |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | TLC                                                            |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Sixx                                                           |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Disney Channel                                                 |                            |
|                   | digital-unverschlüsselt           | QVC                                                            |                            |
|                   | DigitalRadio-unverschlüsselt      | Domradio                                                       |                            |
|                   | DigitalRadio-unverschlüsselt      | ego FM                                                         |                            |
|                   | DigitalRadio-unverschlüsselt      | Hope Radio                                                     |                            |
|                   | DigitalRadio-unverschlüsselt      | Klassik Radio                                                  |                            |
|                   | DigitalRadio-unverschlüsselt      | Jam FM                                                         |                            |

| Kanal<br>Frequenz | analog<br>digital<br>Radiodigital | Sender                                               | Kommentar                 |
|-------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------|
|                   |                                   |                                                      |                           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 104 Astra 19,2°Ost             |                           |
| K46<br>674 MHz    | digital-unverschlüsselt           | Sonnenklar TV                                        |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | HSE 24                                               |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Mediaspar (in Berlin rausgefiltert)                  |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Regio TV (in Berlin rausgefiltert)                   |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Tele 5                                               |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Sport 1                                              |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | DMAX                                                 |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | EBRU                                                 |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Astro TV                                             |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Equi8 (in Berlin rausgefiltert)                      |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Mediashop                                            |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Mein TV Shop (in Berlin rausgefiltert)               |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | HSE 24 Trend                                         |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           |                                                      |                           |
|                   |                                   |                                                      |                           |
|                   |                                   |                                                      |                           |
|                   |                                   | Telecolumbus MUXX Berlin                             | DVB-T auf<br>gl. Frequenz |
| K47<br>682 MHz    | digital-unverschlüsselt           | Alex TV                                              |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | TV.Berlin                                            |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Eurosport Deutschland                                |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Euronews (deutsch)                                   |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | HSE 24 HD                                            |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | HSE24 Extra                                          |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | QVC HD                                               |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | QVC Plus                                             |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Servus TV HD                                         |                           |
|                   | Kennung aufgeschaltet             | VTV4 (kein Signal)                                   |                           |
|                   | Kennung aufgeschaltet             | WGLI-TV (kein Signal)                                |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | Bibel TV                                             |                           |
|                   | digital-unverschlüsselt           | CNN int.                                             |                           |
|                   |                                   |                                                      |                           |
|                   |                                   |                                                      |                           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 58 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk |                           |
| K48<br>690 MHz    | digital-unverschlüsselt           |                                                      |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Sony Entertainment TV HD                             |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Fashion One HD                                       |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Mezzo Live HD                                        |                           |
|                   |                                   |                                                      |                           |
|                   |                                   | Übernahme Transponder 59 Eutelsat 9°Ost - Kabelkiosk |                           |
| K49<br>698 MHz    | digital-verschlüsselt             | Eurosport 2 BL weg seit 11.3.14                      |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Trace Sports HD                                      |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Animal Planet HD                                     |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | Trace Urban International HD                         |                           |
|                   | digital-verschlüsselt             | MyZen TV HD                                          |                           |
|                   |                                   |                                                      |                           |