

| Kanal                   | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama | Uydu       | Tip | Şifre    |
|-------------------------|---------|-----|-------|-----|---------|------------|-----|----------|
| 2000'LER                | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| 24                      | 11986   | V   | 9600  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| 24 KITCHEN HD           | 12245   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD  | NDS      |
| 360                     | 11062   | H   | 4820  | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| 365 TV                  | 11096   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| 365 TV -2               | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| 4 EYLÜL TV              | 12458   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| 42 EN FM                | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| 60'LAR                  | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| 70'LER                  | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| 80'LER                  | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| 90'LAR                  | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| <b>(A) www.anten.de</b> |         |     |       |     |         |            |     |          |
| A CİNEMA TV             | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| A CİNEMA TV 1           | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| A CİNEMA TV-2           | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| A HABER                 | 11883   | V   | 4800  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| A HABER                 | 12054   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| A HABER HD              | 12054   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| A HABER RADYO           | 12054   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| A SHOPPING              | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| A SPOR                  | 12054   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| A SPOR HD               | 12054   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| A SPOR RADYO            | 12054   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| A.VUSLAT TV             | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| A9 TV                   | 12524   | V   | 22500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| AB MOTEURS              | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | NDS      |
| AB MOTEURS              | 12188   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| ABANT TV                | 11594   | V   | 25000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| ADA TV                  | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| ADANA TV                | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| AFTER MIDNIGT           | 12188   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| AGİ TV                  | 12379   | H   | 30000 | 3/4 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| AJANS 99                | 11833   | V   | 6250  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| AKDENİZ TV              | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| AKILLI TV               | 12524   | V   | 22500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| AKİT TV                 | 11916   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| AKRA FM                 | 11509   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| AKSARAY ART             | 12130   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 2A | SD  | Şifresiz |
| AKSARAY KANAL 68        | 12130   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 2A | SD  | Şifresiz |
| AKSU TV                 | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| ALEM FM                 | 11062   | H   | 4820  | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| ALJAZEERA TV(ARAB)      | 12458   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ALJAZEERA TV(ENG)       | 12458   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ALL DAY PARTY           | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| AMBIANCE                | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | NDS      |
| AMBIANCE-2              | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | NDS      |
| ANADOLU DERNEK TV       | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| ANADOLU TV              | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ANADOLU TV              | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ANADOLU YURDUM          | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ANADOLU YURDUM TV       | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ANADOLU YURDUM-1        | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ANADOLUNUN SESİ         | 11824   | V   | 8000  | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| ANC RADYO               | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| ANC TV                  | 11096   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| ANC TV                  | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ANİMAL BOX TV           | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |

| Kanal             | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama | Uydu       | Tip | Şifre    |
|-------------------|---------|-----|-------|-----|---------|------------|-----|----------|
| ANIMAL PLANET     | 12188   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| ANIMAL PLANET     | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | IRDETO   |
| ANIMAL PLANET HD  | 11775   | V   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | HD  | IRDETO   |
| ANS CM            | 11001   | H   | 3200  | 3/4 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| ANS TV            | 11001   | H   | 3200  | 3/4 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| ANTALYA RADYO     | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| ARABESK MELODİ-1  | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| AROUND THE WORLD  | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| AS TV             | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| AS FM             | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| AS TV             | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| ATLAS TV          | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| ATV               | 12054   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ATV AVRUPA        | 11883   | V   | 4800  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ATV HD            | 12054   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| AVANTAJ TV        | 11916   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| AWAZA KURDİ       | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| AZADİ TV          | 11509   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| AZADLIQ VOA AZERI | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |

**(B)****www.anten.de**

|                     |       |   |       |     |         |            |    |          |
|---------------------|-------|---|-------|-----|---------|------------|----|----------|
| BABA RADYO          | 12034 | V | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| BABY FIRST TV       | 11853 | H | 25000 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | SD | IRDETO   |
| BABY TV             | 12245 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD | NDS      |
| BAHARTÜRK TV        | 11594 | V | 25000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| BARIŞ TV            | 12559 | V | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| BAYRAK FM           | 12541 | H | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | RD | Şifresiz |
| BAYRAM FM           | 11509 | H | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD | Şifresiz |
| BAYRAM FM TÜRKİYE   | 12345 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| BBC EARTH           | 11012 | V | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD | NDS      |
| BBC EARTH HD        | 12197 | H | 9600  | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | HD | IRDETO   |
| BBC HD              | 12245 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD | NDS      |
| BEDİR FM            | 11824 | V | 8000  | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| BEDİR TV            | 12559 | V | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| BER TV              | 11824 | V | 8000  | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| BERAT TV            | 11916 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| BEREKET HAYVANCILIK | 12380 | V | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| BEREKET TV          | 12458 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| BEST FM             | 12034 | V | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| BEYAZ TV            | 12380 | V | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| BEYAZ TV HD         | 12380 | V | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | HD | Şifresiz |
| BEYKENT TV          | 12458 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| BJK TV              | 12687 | V | 11400 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD | IRDETO   |
| BLOOMBERG HT        | 11053 | H | 8000  | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| BLUEHUSTLER         | 11181 | H | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD | IRDETO   |
| BRT 1               | 12541 | H | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| BRT 2               | 12541 | H | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| BRT HD              | 12541 | H | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | HD | Şifresiz |
| BRT RADYO 1         | 12541 | H | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | RD | Şifresiz |
| BURSA TV            | 12130 | V | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 2A | SD | Şifresiz |

**(C-Ç)****www.anten.de**

|                 |       |   |       |     |         |            |    |          |
|-----------------|-------|---|-------|-----|---------|------------|----|----------|
| C               | 11824 | V | 8000  | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| C MAX TV        | 12685 | H | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| ÇAĞRI FM        | 12423 | V | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| CAN ERZİNCAN TV | 11509 | H | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| CAN TV          | 12685 | H | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| CANLAR TV       | 11916 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| CAPITAL RADIO   | 12015 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| CARTON NETWORK  | 11977 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD | Şifresiz |

| Kanal                 | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama | Uydu       | Tip | Şifre    |
|-----------------------|---------|-----|-------|-----|---------|------------|-----|----------|
| CEM RADYO             | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| CEM TV                | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| CHANSONS              | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| CHILLOUT              | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| CHİNKO TV             | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| CHİNKO TV-1           | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| ÇİFTÇİ RADYO          | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| ÇİFTÇİ TV             | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| CİNE MAX TV           | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| CLASSIC RIN'B & SOUL' | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| CLASSICAL CALM        | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| CLASSICAL GREATS      | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| CLASSICAL ORCHESTRAL  | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| CNN INTERNATIONAL     | 12188   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| CNN TURK              | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| CNN TURK HD           | 12245   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| CNNTURK RADYO         | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| COCKTAIL LOUNGE       | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| COOL JAZZ             | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| ÇUKUROVA RADYO        | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| ÇUKUROVA TÜRK TV      | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |

(D)

www.anten.de

|                       |       |   |       |     |      |            |    |          |
|-----------------------|-------|---|-------|-----|------|------------|----|----------|
| DA VINCI LEARNING     | 11802 | V | 17500 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | HD | İRDETO   |
| DANCE CLUBBIN         | 11012 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | RD | NDS      |
| DANCEFLOOR            | 11012 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | RD | NDS      |
| DEEP BLUES            | 11012 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | RD | NDS      |
| DENGE TV              | 12605 | V | 27500 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| DENGE TV              | 12303 | V | 27500 | 5/6 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| DERYA TV              | 11096 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| DISCOVERY CHANNEL     | 12687 | V | 11400 | 3/4 | Batı | Türksat 3A | SD | İRDETO   |
| DISCOVERY CHANNEL     | 12188 | V | 27500 | 5/6 | Batı | Türksat 4A | SD | NDS      |
| DISCOVERY SCIENCE     | 11802 | V | 17500 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | HD | İRDETO   |
| DISCOVERY SCIENCE HD  | 10970 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | HD | NDS      |
| DISCOVERY SHOWCASE HD | 11802 | V | 17500 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | HD | İRDETO   |
| DISCOVERY TURKEY HD   | 11775 | V | 27500 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | HD | İRDETO   |
| DISNEY CHANNEL        | 12423 | H | 30000 | 3/4 | Doğu | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| DİYALOG TV            | 12541 | H | 30000 | 3/4 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| DİYANET RADYO         | 12380 | V | 27500 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| DİYAR TV              | 12265 | V | 27500 | 5/6 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| DİZİ TV HD            | 11775 | V | 27500 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | HD | İRDETO   |
| DIZISMART PLATIN HD   | 10970 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | HD | NDS      |
| DIZISMART PREMIUM HD  | 10970 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | HD | NDS      |
| DOCUBOX               | 11012 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | HD | NDS      |
| DOĞU TV               | 12034 | V | 27500 | 5/6 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| DOGU TV-1             | 12034 | V | 27500 | 5/6 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| DOLUNAY FM            | 11594 | V | 25000 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | RD | Şifresiz |
| DOLUNAY INT           | 11594 | V | 25000 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| DOLUNAY INT           | 12303 | V | 27500 | 5/6 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| DOLUNAY TV            | 12685 | H | 30000 | 3/4 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| DOLUNAY TV            | 12034 | V | 27500 | 5/6 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| DOLUNAY TV            | 12130 | V | 27500 | 5/6 | Batı | Türksat 2A | SD | Şifresiz |
| DOST FM               | 11594 | V | 25000 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | RD | Şifresiz |
| DOST TV               | 11594 | V | 25000 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| DREAM TURK TV         | 12034 | V | 27500 | 5/6 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| DREAM TV              | 12034 | V | 27500 | 5/6 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| DRIVE                 | 11012 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | RD | NDS      |
| DRT DENİZLİ           | 12380 | V | 27500 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| DTX                   | 11853 | H | 25000 | 2/3 | Doğu | Türksat 4A | SD | İRDETO   |

| Kanal              | Frekans | Pol                 | SR    | FEC | Kapsama | Uydu       | Tip | Şifre    |
|--------------------|---------|---------------------|-------|-----|---------|------------|-----|----------|
| DTX                | 12188   | V                   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| <b>(E)</b>         |         | <b>www.anten.de</b> |       |     |         |            |     |          |
| EASY LISTENING     | 11012   | V                   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| EDESSA TV          | 12641   | H                   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| EGE TÜRK TV        | 12379   | H                   | 30000 | 3/4 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| EGE TV             | 11855   | V                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| EKİN RADYO         | 11916   | V                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| EKİNTÜRK TV        | 11916   | V                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ELTR TV            | 11022   | H                   | 2222  | 3/4 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| EM TV              | 12345   | V                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ENDERUN FM         | 12559   | V                   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| ENGLISH CLUB TV HD | 11775   | V                   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | HD  | IRDETO   |
| ER TV              | 12265   | V                   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ERKAM RADYO        | 11509   | H                   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| EROTICA HD         | 10970   | V                   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | HD  | NDS      |
| ERZURUM RADYO      | 11096   | H                   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| ES TV              | 12379   | H                   | 30000 | 3/4 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| EURO D             | 12034   | V                   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| EURONEWS TÜRKÇE    | 11096   | H                   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| EUROSPORT          | 12188   | V                   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| EUROSPORT 2        | 11181   | H                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | IRDETO   |
| EUROSPORT 2        | 12188   | V                   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| EUROSPORT HD       | 11775   | V                   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | HD  | IRDETO   |
| EUROSPORT2 HD      | 12197   | H                   | 9600  | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | IRDETO   |
| EUROSTAR           | 10962   | H                   | 16666 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| EVİN TV            | 12458   | V                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| EVREN TV           | 12303   | V                   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| EVREN TV-1         | 12303   | V                   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| EXPO CHANNEL       | 12379   | H                   | 30000 | 3/4 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| EZGİ TV            | 12238   | V                   | 7200  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| <b>(F)</b>         |         | <b>www.anten.de</b> |       |     |         |            |     |          |
| FARDA TV           | 12447   | H                   | 2400  | 3/4 | Doğu    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| FARKLI RADYO       | 12303   | V                   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| FARKLI TV          | 11096   | V                   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| FASHION ONE TV     | 11916   | V                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| FAST/FUN           | 11012   | V                   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | HD  | NDS      |
| FB TV              | 12345   | V                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| FENOMENTÜRK        | 12265   | V                   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| FIGHTBOX HD        | 11802   | V                   | 17500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | HD  | IRDETO   |
| FİGTH TV           | 12685   | H                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| FIL TV             | 11775   | V                   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| FILMBOX            | 11012   | V                   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | HD  | NDS      |
| FIRST FM           | 12541   | H                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| FLASH TV           | 11855   | V                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| FM TV              | 11916   | V                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| FOOD NETWORK       | 12188   | V                   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| FOX CRIME HD       | 12245   | H                   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD  | NDS      |
| FOX LIFE TURKEY HD | 12455   | H                   | 10800 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | IRDETO   |
| FOX SPORTS HD      | 12245   | H                   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD  | NDS      |
| FOX TV             | 12336   | H                   | 5520  | 3/4 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| FOX TV HD          | 12329   | H                   | 6666  | 2/3 | Türkiye | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| FREEDOM            | 11012   | V                   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| FUL TV             | 12559   | V                   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| FULL ACTION TV-2   | 12685   | H                   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| FX HD              | 12245   | H                   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD  | NDS      |
| <b>(G)</b>         |         | <b>www.anten.de</b> |       |     |         |            |     |          |
| G.ANTEP OLAY TV    | 12524   | V                   | 22500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |

| Kanal                   | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama | Uydu       | Tip | Şifre    |
|-------------------------|---------|-----|-------|-----|---------|------------|-----|----------|
| GALA TV                 | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| GDS                     | 11472   | H   | 23450 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| GELİŞİM TV              | 12699   | V   | 7700  | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| GENÇ TÜRKÜ TV           | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| GENÇ TÜRKÜ TV           | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| GENÇ TV                 | 12524   | V   | 22500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| GENÇ TV KIBRIS          | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| GÖZYAŞI FM              | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| GREATEST HITS           | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| GROOVE (DISCO           | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| GS TV                   | 12687   | V   | 11400 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | IRDETO   |
| GÜNEYDOĞU TV            | 11594   | V   | 25000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| <b>(H) www.anten.de</b> |         |     |       |     |         |            |     |          |
| HABERAKS                | 12458   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| HABERTURK               | 11053   | H   | 8000  | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| HABERTÜRK HD            | 12209   | H   | 10000 | 3/4 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| HABERTURK RADYO         | 11053   | H   | 8000  | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| HAK MESAJ FM            | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| HALK TV                 | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| HEVİ TV                 | 11509   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| HİLAL TV                | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| HIP HOP                 | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| HISTORY                 | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | IRDETO   |
| HIT LIST                | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| HİT TV                  | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| HM TV                   | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| HOT COUNTRY UK          | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| HOUSE                   | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| HRT AKDENİZ             | 12524   | V   | 22500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| HTV                     | 11096   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| HTV HAYAT               | 12524   | V   | 22500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| <b>(I) www.anten.de</b> |         |     |       |     |         |            |     |          |
| IBERIA TV               | 11472   | H   | 23450 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| İMEDİ TV                | 11472   | H   | 23450 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| INDIE CLASSICS          | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| İSTANBUL FM             | 11775   | V   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| İSTANBUL KENT RADYO     | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| İSTANBULUN SESİ         | 12238   | V   | 7200  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| İZ TV                   | 11676   | V   | 24444 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | IRDETO   |
| <b>(J) www.anten.de</b> |         |     |       |     |         |            |     |          |
| JAZZ CLASSICS           | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| JİYAN TV                | 12423   | H   | 30000 | 3/4 | Doğu    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| JOY FM                  | 11680   | H   | 1666  | 2/3 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| JOYTÜRK                 | 11680   | H   | 1666  | 2/3 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| <b>(K) www.anten.de</b> |         |     |       |     |         |            |     |          |
| K24 HD                  | 11821   | H   | 17000 | 3/4 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| K24 RADIO               | 11821   | H   | 17000 | 3/4 | Doğu    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| K24 TV                  | 11821   | H   | 17000 | 3/4 | Doğu    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KABE (CANLI)-AL QURAN   | 12729   | H   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KAÇKAR TV               | 11096   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KAÇKAR TV               | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KADIRGA TV              | 11833   | V   | 6250  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 12                | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 15                | 12130   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 2A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 24                | 11509   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 26                | 11594   | V   | 25000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 28                | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |

| Kanal                | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama             | Uydu       | Tip | Şifre    |
|----------------------|---------|-----|-------|-----|---------------------|------------|-----|----------|
| KANAL 3              | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 32             | 12130   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 2A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 33             | 12458   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 35             | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 42             | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 56             | 12699   | V   | 7700  | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 58             | 12458   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 60             | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 7              | 12095   | H   | 4800  | 5/6 | Doğu                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 7 AVRUPA       | 12238   | V   | 7200  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL 7 HD           | 12103   | H   | 8333  | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| KANAL A              | 12380   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL A HD           | 11039   | H   | 4800  | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | HD  | Şifresiz |
| KANAL A TEST         | 11039   | H   | 4800  | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL AVRUPA         | 12729   | H   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL B              | 11916   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL C              | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL ÇAY            | 11855   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL D              | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL D HD           | 12245   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| KANAL F              | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL FIRAT          | 12605   | V   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL G28            | 12605   | V   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL S              | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL S              | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KANAL T              | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL T KIBRIS       | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL TEK            | 11594   | V   | 25000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL URFA           | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KANAL V              | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KARABÜK BRTV         | 12130   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 2A | SD  | Şifresiz |
| KARADENİZ FM         | 11855   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| KARADENİZTÜRK TV     | 12423   | H   | 30000 | 3/4 | Doğu                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KARDELEN TV          | 11594   | V   | 25000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KIBRIS DİYALOG RADYO | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| KIBRIS TV            | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KIDZ/ANIMEZ          | 12091   | H   | 2400  | 5/6 | Doğu                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KLASİK RADYO         | 12015   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| KOCAELİ TV           | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KON TV               | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KONYA FM             | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| KÖY TV               | 11916   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KOZA TV              | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KRAL FM              | 10962   | H   | 16666 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| KRAL FM              | 12015   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| KRAL POP             | 10962   | H   | 16666 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KRAL POP             | 12015   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| KRAL TV              | 10962   | H   | 16666 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KRT TV               | 11855   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| KUDÜS TV             | 11509   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| KÜPE FM              | 11833   | V   | 6250  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| KURAN RADYO          | 12380   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| KUZEY TÜRK TV        | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| <b>(L)</b>           |         |     |       |     | <b>www.anten.de</b> |            |     |          |
| LA HABANA            | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| LALEGÜL              | 12423   | H   | 30000 | 3/4 | Doğu                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| LALEGÜL FM           | 12423   | H   | 30000 | 3/4 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| LALEGÜL FM           | 12220   | V   | 4800  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |

| Kanal                     | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama             | Uydu       | Tip | Şifre    |  |
|---------------------------|---------|-----|-------|-----|---------------------|------------|-----|----------|--|
| LATINO TROPICAL           | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |  |
| LAZZ NOW                  | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |  |
| LİG RADYO                 | 11062   | H   | 4820  | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |  |
| LİG TV                    | 11676   | V   | 24444 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| LİG TV                    | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| LİG TV 2                  | 11676   | V   | 24444 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| LİG TV 3                  | 11676   | V   | 24444 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| LİG TV 4                  | 11676   | V   | 24444 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| LİG TV HD                 | 11676   | V   | 24444 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | HD  | İRDETO   |  |
| LİG TV HD                 | 12687   | V   | 11400 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | HD  | İRDETO   |  |
| LINE TV                   | 12524   | V   | 22500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| <b>(M)</b>                |         |     |       |     | <b>www.anten.de</b> |            |     |          |  |
| MAESTRO TV                | 11472   | H   | 23450 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| MAKİNE TV                 | 12379   | H   | 30000 | 3/4 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MANİSA MEDYA TV           | 12458   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MAVİ KARADENİZ TV         | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| MAXI TV                   | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MAXIMUM PARTY             | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |  |
| MAXIMUSIC                 | 12015   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |  |
| MAXSMART PREMIUM HD       | 10970   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | HD  | NDS      |  |
| MAYA TV                   | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MAYA TV                   | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MAYA TV-2                 | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MAYA TV-3                 | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MAYA TV-4                 | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MBELGESEL                 | 12729   | H   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| MCJ MEDIASA               | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MCJ MEDIASA               | 11855   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEDİNE                    | 12458   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEDYA FM                  | 11833   | V   | 6250  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |  |
| MEDYA TV                  | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEDYA TV 2                | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEDYA TV-1                | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEDYA TV-3                | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEDYAM 14                 | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEDYAM 14                 | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEDYAM 14 _               | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEDYAM 14-2               | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEGA MÜZİK                | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEGA MÜZİK                | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MEGA MÜZİK                | 11824   | V   | 8000  | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MELTEM TV                 | 11833   | V   | 6250  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MERCAN TV                 | 12130   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 2A | SD  | Şifresiz |  |
| MESAJ TV                  | 11833   | V   | 6250  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MESCİD-İ NEBEVİ AL SUNNAH | 12729   | H   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| METEOROLOJİNİN SESİ       | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |  |
| METRO FM                  | 11680   | H   | 1666  | 2/3 | Doğu                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |  |
| MGC                       | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MGC TV                    | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MİNİKA ÇOCUK              | 12054   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MİNİKA GO                 | 12054   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MMACTION                  | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| MMACTION COMEDY           | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| MMACTION FAMILY           | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| MMACTION STARS            | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| MMACTION TURK             | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| MMC TV                    | 11916   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| MMX OSCARS                | 11676   | V   | 24444 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |

| Kanal                   | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama | Uydu       | Tip | Şifre    |
|-------------------------|---------|-----|-------|-----|---------|------------|-----|----------|
| MMX PREMIER             | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | IRDETO   |
| MMX STAR                | 11676   | V   | 24444 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | IRDETO   |
| MODA LIFE TV            | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| MORAL FM                | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| MOVIESMART ACTION HD    | 10970   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | HD  | NDS      |
| MOVIESMART CLASSIC      | 12188   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| MOVIESMART FAMILY       | 12188   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| MOVIESMART FEST HD      | 10970   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | HD  | NDS      |
| MOVIESMART GOLD HD      | 10970   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | HD  | NDS      |
| MOVIESMART PLATIN 2 HD  | 10970   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | HD  | NDS      |
| MOVIESMART PLATIN HD    | 10970   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | HD  | NDS      |
| MOVIESMART PREMIUM 2 HD | 10970   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | HD  | NDS      |
| MOVIESMART PREMIUM HD   | 10970   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | HD  | NDS      |
| MOVIESMART TÜRK         | 12188   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | HD  | NDS      |
| MPL                     | 12729   | H   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| MÜJDE FM EGE            | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| MÜZİK ANKARA TV         | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| MÜZİK TÜRK              | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |

(N)

www.anten.de

|                  |       |   |       |     |         |            |    |          |
|------------------|-------|---|-------|-----|---------|------------|----|----------|
| NAT GEO          | 12687 | V | 11400 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD | IRDETO   |
| NAT GEO WILD     | 11181 | H | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD | IRDETO   |
| NAT GEO WILD HD  | 12245 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD | NDS      |
| NBA TV HD        | 12245 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD | NDS      |
| NEHİR TV         | 11096 | V | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| NEW AGE          | 11012 | V | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD | NDS      |
| NG PEOPLE HD     | 12455 | H | 10800 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | HD | IRDETO   |
| NG TURKEY HD     | 12455 | H | 10800 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | HD | IRDETO   |
| NG WILD HD       | 12468 | H | 9580  | 5/6 | Doğu    | Türksat 4A | HD | IRDETO   |
| NHK WORLD TV     | 11977 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| NICE/COZY        | 11012 | V | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD | NDS      |
| NİSA TV          | 12034 | V | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| NR1 FM           | 12423 | V | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| NR1 TÜRK TV      | 11855 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| NR1 TÜRK TV HD   | 11916 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | HD | Şifresiz |
| NR1 TV           | 11855 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| NR1 TV HD        | 12423 | V | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | HD | Şifresiz |
| NTV              | 12015 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| NTV AVRUPA       | 10962 | H | 16666 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| NTV HD           | 12015 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD | Şifresiz |
| NTV RADYO        | 12015 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| NTV SPOR         | 12015 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| NTV SPOR HD      | 12015 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD | Şifresiz |
| NUMBER 1 TÜRK FM | 11855 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| NUMBER ONE FM    | 11855 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| NUR TV           | 12729 | H | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| NURS             | 12303 | V | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |

(O)

www.anten.de

|               |       |   |       |     |         |            |    |          |
|---------------|-------|---|-------|-----|---------|------------|----|----------|
| OLAY TV       | 12605 | V | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| ON4           | 12345 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| ONE BAL TV    | 12034 | V | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| ONE BAL TV    | 12423 | H | 30000 | 3/4 | Doğu    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| ONE BEST TV   | 11977 | H | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| ONE BEST TV   | 12458 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| ONE DAMLA TV  | 11509 | H | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| ONE SÜPER TV  | 12034 | V | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| ONE SÜPER TV  | 12379 | H | 30000 | 3/4 | Türkiye | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| ORDU ALTAŞ TV | 12345 | V | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| ORDU TV 52    | 12423 | V | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD | Şifresiz |



| Kanal                   | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama | Uydu       | Tip | Şifre    |
|-------------------------|---------|-----|-------|-----|---------|------------|-----|----------|
| ORT TV                  | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| OUTDOOR                 | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | NDS      |
| OUTLET TV               | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| OUTLET TV               | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ÖZGÜR GÜN TV            | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| <b>(P) www.anten.de</b> |         |     |       |     |         |            |     |          |
| PAL FM                  | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| PAL STATION             | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| PAMUKKALE TV            | 12380   | V   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| PARK FM                 | 11039   | H   | 4800  | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| PARK FM                 | 12380   | V   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| PARK TV                 | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| PENTHOUSE               | 12188   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| PLANET ÇOCUK            | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| PLANET MUTFAK           | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| PLANET PEMBE            | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| PLANET TÜRK             | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| PLAYBOY                 | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |
| PLUS LIFE               | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| PLUS MUSIC              | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| POLİS RADYOSU           | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| POLİS RADYOSU           | 12423   | H   | 30000 | 3/4 | Doğu    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| POOLSIDE                | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| POPCORN                 | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| POWER FM                | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| POWER HD                | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| POWER LOVE FM           | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| POWER TV                | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| POWERTURK FM            | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| POWERTURK HD            | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| POWERTURK TV            | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| POWERXL                 | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| PRD 2                   | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| PRD 3                   | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| PRD 4                   | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| PRD 5                   | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| PRD 7                   | 11824   | V   | 8000  | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| PRD 8                   | 11824   | V   | 8000  | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| <b>(R) www.anten.de</b> |         |     |       |     |         |            |     |          |
| RADYO 1                 | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 1                 | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 2(TRT FM)         | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 2000              | 11594   | V   | 25000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 3                 | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 3                 | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 4                 | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 4                 | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 6                 | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 6                 | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 7                 | 12095   | H   | 4800  | 5/6 | Doğu    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 7                 | 12238   | V   | 7200  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO 90\LAR'           | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO A                 | 11039   | H   | 4800  | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO A                 | 12380   | V   | 27500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO ABC               | 11986   | V   | 9600  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO AKUSTİK           | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO ARABESK           | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO BANKO             | 11039   | H   | 4800  | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |

| Kanal                   | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama             | Uydu       | Tip | Şifre    |
|-------------------------|---------|-----|-------|-----|---------------------|------------|-----|----------|
| RADYO BANKO             | 12380   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO BLUES             | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO ÇAĞ               | 11594   | V   | 25000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO ÇALIŞIYORİKEN     | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO D                 | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO EGE               | 11855   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO EKSEN             | 12015   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO ETNİK             | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO FENOMEN           | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO GAP               | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO İMPARATOR         | 11833   | V   | 6250  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO JAZZ              | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO KLASİK            | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO LOUNGE            | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO MASAL             | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO MEGA              | 11039   | H   | 4800  | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO MEGA              | 12380   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO MEGA              | 11824   | V   | 8000  | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO MUTLU             | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO MÜZİK             | 12605   | V   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO OLDIES            | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO RETRO             | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO ROMANTİK          | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO SLOW TIME         | 12605   | V   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO T                 | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO TASAVVUF          | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO TAŞPLAK           | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO TRAFİK            | 12605   | V   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| RADYO TÜRK HALK MÜZİĞİ  | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO TÜRK SANAT MÜZİĞİ | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO TÜRKÇE POP        | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO TÜRKÇE SLOW       | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO VOKAL             | 12238   | V   | 7200  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO VOYAGE            | 12015   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RADYO YABANCI POP       | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RADYO YABANCI ROCK      | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | RD  | İRDETO   |
| RAHMET TV               | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| RAVZA FM                | 11833   | V   | 6250  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| REHBER TV               | 11916   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| RİBAT FM                | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| RİTMİX TV               | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| ROCK ALTERNATİV         | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| ROCK ANTHEMS            | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| ROCK OF AGES            | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| ROCK'N'ROLL'            | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| ROMANCE LATİNO          | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| RTL                     | 11802   | V   | 17500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |
| RTR PLANETA             | 11472   | H   | 23450 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| RTV23                   | 11509   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| RUDAW TV                | 12729   | H   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| RUMELİ TV               | 11855   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| RUSSIA 24               | 11472   | H   | 23450 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| RUSTAVİ 2               | 11472   | H   | 23450 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| <b>(S)</b>              |         |     |       |     | <b>www.anten.de</b> |            |     |          |
| SAT 7 TÜRK              | 11824   | V   | 8000  | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| SEMERKAND HD            | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | HD  | Şifresiz |
| SEMERKAND RADYO         | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| SEMERKAND TV            | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |

| Kanal                  | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama             | Uydu       | Tip | Şifre    |  |
|------------------------|---------|-----|-------|-----|---------------------|------------|-----|----------|--|
| SEMSEM FM              | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |  |
| SEVDA TV               | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| ŞEVVAL TV              | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| ŞEVVAL TV              | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| SEYMEAN ANADOLU        | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |  |
| SEYMEAN TV             | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| SEYR FM                | 12130   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 2A | RD  | Şifresiz |  |
| SHOP90                 | 12346   | H   | 9600  | 3/4 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| SHOPPING CHANNEL       | 11824   | V   | 8000  | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| SHOPPING CHANNEL       | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| SHOW HD                | 12209   | H   | 10000 | 3/4 | Doğu                | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |  |
| SHOW RADYO             | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |  |
| SHOW TURK              | 11045   | H   | 4800  | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| SHOW TV                | 12219   | H   | 6500  | 3/4 | Doğu                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| SIHHAT TV              | 11833   | V   | 6250  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| SILA RADYO             | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |  |
| SILK (LOVE SONG)       | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |  |
| SİM TV                 | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| SİNEMA AKSIYON HD      | 11775   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNEMA TV 1001 HD      | 11775   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNEMA TV HD           | 11775   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNEMA TV HD 2         | 11775   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNEMA TV HD AİLE      | 11775   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNEMAFON TV           | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| SİNEMEGA TV            | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| SİNETHV 2 HD           | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNETHV 3 ADRENALİN    | 12197   | H   | 9600  | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNETHV ADRENALİN 2 HD | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNETHV ADRENALİN HD   | 11853   | H   | 25000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNETHV HD             | 11853   | H   | 25000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNETHV KARNAVAL 2 HD  | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİNETHV KARNAVAL HD    | 11853   | H   | 25000 | 2/3 | Doğu                | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |  |
| SİVAS SRT              | 12130   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 2A | SD  | Şifresiz |  |
| SLOW TURK              | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |  |
| SMART ÇOCUK            | 12188   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | NDS      |  |
| SMART MARKET           | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| SMART MARKET TV        | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| SMART SPOR 2 HD        | 10970   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | HD  | NDS      |  |
| SMARTSPOR HD           | 10970   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | HD  | NDS      |  |
| SON HEDEF              | 11096   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| SON HEDEF TV           | 12079   | H   | 6400  | 5/6 | Doğu                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| SPORTS TV              | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| STAR ARTI FM           | 11833   | V   | 6250  | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |  |
| STAR TV                | 12015   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| STAR TV HD             | 12015   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |  |
| STARARTI FM            | 11509   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |  |
| SÜPER FM               | 11680   | H   | 1666  | 2/3 | Doğu                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |  |
| SÜPER HALAY            | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| SÜPER HALAY TV         | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| <b>(T)</b>             |         |     |       |     | <b>www.anten.de</b> |            |     |          |  |
| T KACKAR               | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |  |
| T.A.Y. TV              | 12245   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |  |
| TARAFTAR 204           | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| TARAFTAR 205           | 11676   | V   | 24444 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| TARAFTAR 206           | 11676   | V   | 24444 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | İRDETO   |  |
| TARIMTÜRK TV           | 12423   | H   | 30000 | 3/4 | Doğu                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |  |
| TARZ MODA TV           | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |
| TARZ MODA TV-1         | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |  |

| Kanal                 | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama | Uydu       | Tip | Şifre    |
|-----------------------|---------|-----|-------|-----|---------|------------|-----|----------|
| TAVAF FM              | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| TEK RUMELİ TV         | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TELEDÜNYA INFO        | 11855   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TELESAHEL TV          | 12589   | V   | 22500 | 3/4 | Afrika  | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TELESAHEL TV          | 18669   | V   | 22500 | 3/4 | Afrika  | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TEST C                | 11824   | V   | 8000  | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TGRT BELGESEL         | 12228   | V   | 8400  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TGRT EU               | 12228   | V   | 8400  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TGRT FM               | 12228   | V   | 8400  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| TGRT HABER            | 12228   | V   | 8400  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| THE BOX TV            | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| THE FIGHT NETWORK     | 12188   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | NDS      |
| THE WEST TV           | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TİVİBU SPOR 2 HD      | 11853   | H   | 25000 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |
| TİVİBU SPOR 3 HD      | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |
| TİVİBU SPOR 4 HD      | 11880   | H   | 20000 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |
| TİVİBU SPOR HD        | 11853   | H   | 25000 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |
| TİVİBU SPOR TİCARİ HD | 11853   | H   | 25000 | 2/3 | Doğu    | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |
| TİVİTİ TV             | 11096   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TLC TV                | 12015   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TLC TV                | 12379   | H   | 30000 | 3/4 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TMB                   | 12423   | H   | 30000 | 3/4 | Doğu    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TON TV                | 12130   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 2A | SD  | Şifresiz |
| TOP POP TV            | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TOP SHOP TV           | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TOPRAK YILDIZ TV      | 12303   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TOSUN TV-1            | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TOSUN TV-2            | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRABZON RADYO         | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| TRACE URBAN HD        | 11802   | V   | 17500 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | HD  | İRDETO   |
| TRANCE                | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| TRAVEL CHANNEL HD     | 12245   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD  | NDS      |
| TRT 1                 | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRT 1                 | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TRT 1 HD              | 11054   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | HD  | Şifresiz |
| TRT 3 SPOR            | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TRT ARAPÇA            | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRT AVAZ              | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRT AVRUPA FM         | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| TRT BELGESEL          | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TRT BELGESEL HD       | 11054   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | HD  | Şifresiz |
| TRT ÇOCUK             | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRT ÇOCUK             | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TRT DİYANET           | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRT DİYANET TV        | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TRT FM                | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| TRT HABER             | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRT HABER             | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TRT HABER HD          | 11054   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | HD  | Şifresiz |
| TRT HD                | 11054   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | HD  | Şifresiz |
| TRT KURD              | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRT MÜZİK             | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRT MÜZİK             | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TRT NAGME             | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| TRT NAME              | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| TRT OKUL              | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TRT SPOR              | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRT SPOR HD           | 11054   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | HD  | Şifresiz |

| Kanal             | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama | Uydu       | Tip | Şifre    |
|-------------------|---------|-----|-------|-----|---------|------------|-----|----------|
| TRT TÜRK          | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TRT TÜRK          | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TRT TURKU         | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| TRT TURKU         | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| TRT ULTRA HD TV   | 12123   | H   | 15000 | 3/4 | Doğu    | Türksat 2A | HD  | Şifresiz |
| TRT WORLD HD      | 11054   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | HD  | Şifresiz |
| TRT-TURK AFRICA   | 12589   | V   | 22500 | 3/4 | Afrika  | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TRT-TURK AFRICA   | 18669   | V   | 22500 | 3/4 | Afrika  | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TSR TÜRKÇE        | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| TSR TÜRKÇE        | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu    | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| TURK MUZIGI       | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| TURK SANAT MUZIGI | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| TURKISH SILK      | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| TURKISH TV        | 12541   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TÜRKİYEM TV       | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TURKMAX GURME     | 11181   | H   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 3A | SD  | IRDETO   |
| TÜRKMENELİ TV     | 12009   | V   | 4444  | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TÜRKSAT SAAT      | 12379   | H   | 30000 | 3/4 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TURKSAT TANITIM   | 11747   | H   | 27500 | 5/6 | Doğu    | Türksat 2A | SD  | Şifresiz |
| TURKSAT TANITIM   | 11855   | V   | 30000 | 3/4 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TV 1              | 12605   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TV 10             | 12641   | H   | 30000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TV 100            | 12605   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TV 2              | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TV 2 HD           | 12245   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| TV 2000           | 11594   | V   | 25000 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TV 25             | 11472   | H   | 23450 | 5/6 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TV 27             | 12524   | V   | 22500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TV 41             | 12265   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TV 5              | 12559   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TV KAYSERİ        | 12605   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TV4               | 11986   | V   | 9600  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TV6               | 12605   | V   | 27500 | 2/3 | Batı    | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| TV8               | 12346   | H   | 9600  | 3/4 | Türkiye | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TV8 HD            | 12356   | H   | 7100  | 2/3 | Türkiye | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| TV8 INT           | 12034   | V   | 27500 | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TVNET             | 12220   | V   | 4800  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| TVNET HD          | 12213   | V   | 5833  | 2/3 | Batı    | Türksat 4A | HD  | Şifresiz |
| TVT               | 12238   | V   | 7200  | 5/6 | Batı    | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |

(U)

www.anten.de

|             |       |   |       |     |      |            |    |          |
|-------------|-------|---|-------|-----|------|------------|----|----------|
| UÇANKUŞ TV  | 11509 | H | 30000 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| UHUD RADYO  | 11833 | V | 6250  | 5/6 | Batı | Türksat 4A | RD | Şifresiz |
| ÜLKE TV     | 12238 | V | 7200  | 5/6 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| ULKE TV HD  | 12103 | H | 8333  | 2/3 | Doğu | Türksat 4A | HD | Şifresiz |
| ULUSAL TV   | 12423 | V | 27500 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| URBAN BEATS | 11012 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | RD | NDS      |
| UZAY HABER  | 12345 | V | 30000 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | SD | Şifresiz |

(V)

www.anten.de

|                           |       |   |       |     |      |            |    |          |
|---------------------------|-------|---|-------|-----|------|------------|----|----------|
| VAN TV                    | 12423 | H | 30000 | 3/4 | Doğu | Türksat 4A | SD | Şifresiz |
| VATAN TV                  | 12641 | H | 30000 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| VIASAT EXPLORER           | 11802 | V | 17500 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | HD | IRDETO   |
| VIASAT HISTORY/NATURE     | 11012 | V | 30000 | 5/6 | Batı | Türksat 3A | HD | NDS      |
| VIASAT NATURE/HIS. CH. HD | 11802 | V | 17500 | 3/4 | Batı | Türksat 4A | HD | IRDETO   |
| VIRGIN RADIO              | 11680 | H | 1666  | 2/3 | Doğu | Türksat 3A | RD | Şifresiz |
| VIVA RADYO                | 11558 | V | 30000 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | RD | Şifresiz |
| VIVA TV                   | 11558 | V | 30000 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| VIVA TV                   | 11558 | V | 30000 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |
| VİZYON 58                 | 11509 | H | 30000 | 2/3 | Batı | Türksat 3A | SD | Şifresiz |

| Kanal                | Frekans | Pol | SR    | FEC | Kapsama             | Uydu       | Tip | Şifre    |
|----------------------|---------|-----|-------|-----|---------------------|------------|-----|----------|
| VİZYON TÜRK RADYO    | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| VİZYON TV            | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| VİZYONTÜRK           | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| VOT EAST             | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| VOT EAST             | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| VOT WEST             | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| VOT WEST             | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| VOT WORLD            | 11096   | H   | 30000 | 5/6 | Doğu                | Türksat 3A | RD  | Şifresiz |
| VOT WORLD            | 11958   | V   | 27500 | 5/6 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| WAAR TV              | 11821   | H   | 17000 | 3/4 | Doğu                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| WELAT TV             | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| WORLD TRAVEL CHANNEL | 11558   | V   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| <b>(Y-Z)</b>         |         |     |       |     | <b>www.anten.de</b> |            |     |          |
| YABAN TV             | 11855   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| YAŞAM TV             | 11824   | V   | 8000  | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| YASİN TV             | 11855   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| YEŞİL VADİ TV        | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| YEŞİL VADİ TV-2      | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| YEŞİL VADİ TV-3      | 12685   | H   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| YILBASI              | 11012   | V   | 30000 | 5/6 | Batı                | Türksat 3A | RD  | NDS      |
| YILDIZ RİZE          | 12345   | V   | 30000 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| YILDIZ RİZE TV       | 11977   | H   | 27500 | 5/6 | Türkiye             | Türksat 4A | SD  | Şifresiz |
| YOL TV               | 12729   | H   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| YÖN FM               | 12423   | V   | 27500 | 3/4 | Batı                | Türksat 4A | RD  | Şifresiz |
| YURDUM TV            | 11509   | H   | 30000 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |
| ZAROK TV             | 12605   | V   | 27500 | 2/3 | Batı                | Türksat 3A | SD  | Şifresiz |