No.	TV/R	Program name	S	Q (clouds)	Δ Q (rain)	Freq. / Pol.	SR	Modul.	Resolution	MER	CNR	Signal (dBµ)	Language	Remarks
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*
6	R	BBC Afghan	98	98	0	10720 / V	27494	QPSK	N/A	15,5	15,9	68,5	Dari	
7	R	BBC Arabic	98	98	0	10720 / V	27494	QPSK	N/A	15,5	15,9	68,5	Arabic	
8	R	BBC English (Europe)	98	98	0	10720 / V	27494	QPSK	N/A	15,5	15,9	68,5	English	
9	R	BBC English Aus NZ	98	98	0	10720 / V	27494	QPSK	N/A	15,5	15,9	68,5	English	
10	R	BBC English News	98	98	0	10720 / V	27494	QPSK	N/A	15,5	15,9	68,5	English	
11	R	BBC Eur Feed 1 - 6	98	98	0	10720 / V	27494	QPSK	N/A	15,5	15,9	68,5		no programm
25	TV	TRT 3 TRT SPOR	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Turkish	
26	TV	TRT Avaz	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Turkish	
27	TV	TRT Belgesel	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Turkish	
28	H4 TV	TRT Belgesel HD	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	14,1	14,4	68,7	Turkish	
29	TV	TRT Diyanet	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Turkish	
30	TV	TRT El Arabia	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Arabic	
32	TV	TRT Haber	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Turkish	
33	H4 TV	TRT Haber HD	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	14,1	14,4	68,7	Turkish	
34	TV	TRT Kurdi	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Kurdish	
35	TV	TRT Muzik	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Turkish	
37	TV	TRT Okul	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Turkish	
39	TV	TRT Spor	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Turkish	
43	TV	TRT Turk	98	98	0	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Turkish	
47	TV	TRT Cocuk	98	98	-2	10762 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	68,7	Turkish	
15	TV	DVBS2	98	98	-2	10803 / H	29993	S2-QPSK	N/A	14,1	15,1	67,7	N/A	
45	H4 TV	TRT World HD	98	89	-3	10886 / V	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	11,1	11,1	69,7	English	
46	H4 TV	TRT World HD	98	89	-3	10886 / V	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	11,1	11,1	69,7	English	
59	H4	Fi10 GNVE	98	0	---	10964 / H	4936	8PSK	N/A	---	---	---	N/A	black screen
60	H4	TDF AUSBS	99	0	---	11005 / H	7198	8PSK	N/A	10,1	10,0	55,2	N/A	black screen
61	H4	TDF UNI	96	0	---	11023 / H	7198	8PSK	N/A	8,0	8,4	55,5	N/A	black screen
58	H4	FRFT ENC2	98	0	---	11084 / H	4936	8PSK	N/A	10,1	10,4	55,0	N/A	black screen
1	TV	Andisheh TV	98	98	-4	11220 / H	27493	QPSK	720 x 480	14,1	14,4	67,3	Farsi	
2	TV	Erfan Halgheh	98	98	-4	11220 / H	27493	QPSK	720 x 576	14,1	14,4	67,3	Farsi	
3	TV	Kanal Yek TV	98	98	-4	11220 / H	27493	QPSK	720 x 480	14,1	14,4	67,3	Farsi	
4	TV	PTN (Pars TV)	98	98	-4	11220 / H	27493	QPSK	720 x 480	14,1	14,4	67,3	Farsi	
5	TV	Iran International	98	98	-4	11220 / H	27493	QPSK	720 x 576	14,1	14,4	67,3	Farsi	
62	R	MOOD Media	98	98	-5	11220 / H	27493	QPSK	N/A	14,1	14,4	67,3		black screen
63	TV	Iranefarda	98	98	-4	11220 / H	27493	QPSK	720 x 576	14,1	14,4	67,3	Farsi	
64	R	MOOD Radio	98	98	-5	11220 / H	27493	QPSK	N/A	14,1	14,4	67,3		black screen
65	R	Publirad	98	98	-5	11220 / H	27493	QPSK	N/A	14,1	14,4	67,3		black screen

No.	TV/R	Program name	S	Q (clouds)	Δ Q (rain)	Freq. / Pol.	SR	Modul.	Resolution	MER	CNR	Signal (dBµ)	Language	Remarks
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*
66	R	RFM Senegal	98	98	-5	11220 / H	27493	QPSK	N/A	14,1	14,4	67,3	French	left channel only
67	TV	TVM Senegal	98	98	-6	11220 / H	27493	QPSK	720 x 576	14,1	14,4	67,3	French	
68	TV	TPAI Angola	98	98	-6	11220 / H	27493	QPSK	720 x 576	14,1	14,4	67,3	Portuguese	
70	TV	Kalemeh TV	98	98	-6	11220 / H	27493	QPSK	720 x 576	14,1	14,4	67,3	Farsi	
14	H4 TV	Deniz Keyfi	98	92	-4	11471 / H	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	12,5	12,5	68,5		sea waves/noise
21	H4 TV	Promo	98	92	-4	11471 / H	29993	S2-QPSK	720 x 576	12,5	12,5	68,5	Turkish	info table
22	H4 R	Radyo Viva	98	92	-4	11471 / H	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	12,5	12,5	68,5	Turkish	black screen
23	H4 R	Show Radyo	98	92	-4	11471 / H	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	12,5	12,5	68,5	Turkish	black screen
31	H4 R	TRT FM	98	92	-4	11471 / H	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	12,5	12,5	68,5	Turkish	sea pictures
36	H4 R	TRT Nagme	98	92	-4	11471 / H	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	12,5	12,5	68,5	Turkish	sea pictures
38	H4 R	TRT Radyo 3	98	92	-4	11471 / H	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	12,5	12,5	68,5	Turkish	
44	H4 R	TRT Turku	98	92	-5	11471 / H	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	12,5	12,5	68,5	Turkish	
56	TV	Irdeto_T5	98	92	-10	11471 / H	29993	S2-QPSK	N/A	12,5	12,5	68,5	N/A	black screen
13	H4 TV	360 HD	98	90	+2	11492 / V	29993	S2-QPSK	1920 x 1080	14,1	13,8	66,8	Turkish	
48	H4 TV	TRT Cocuk	98	96	-6	11492 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	13,8	66,8	Turkish	
49	H4 TV	TRT1	98	97	-6	11533 / V	29993	S2-QPSK	720 x 576	13,1	13,8	67,4	Turkish	
12	H4 TV	360	98	87	-4	11554 / H	30000	AUTO	720 x 576	12,1	12,0	68,1	Turkish	
17	TV	HM9504-R	98	87	-3	11554 / H	30000	AUTO	N/A	12,1	12,0	68,1	N/A	no programm
18	TV	Irdeto Test3	98	87	-2	11554 / H	30000	AUTO	N/A	12,1	12,0	68,1	N/A	no programm
19	TV	Irdeto Test4	98	87	-2	11554 / H	30000	AUTO	N/A	12,1	12,0	68,1	N/A	no programm
52	TV	DT-5103	98	87	-4	11554 / H	30000	AUTO	N/A	12,1	12,0	68,1	N/A	black screen
53	TV	DT9103-R	98	87	-15	11554 / H	30000	AUTO	N/A	12,1	12,0	68,1	N/A	black screen
54	TV	DT9505R	98	87	-14	11554 / H	30000	AUTO	N/A	12,1	12,0	68,1	N/A	black screen
57	TV	Smit	98	87	???	11554 / H	30000	AUTO	N/A	12,1	12,0	68,1	N/A	black screen
16	H4 TV	Halk TV	98	88	+2	11575 / V	29993	QPSK	720 x 576	13,1	13,6	67,2	Turkish	
20	TV	Irdeto-T2	98	91	-1	11575 / V	29993	QPSK	N/A	13,1	13,6	67,2	N/A	no programm
40	H4 TV	TRT Spor	98	87	-2	11596 / H	30000	AUTO	720 x 576	13,0	13,0	68,2	Turkish	
41	H4 TV	TRT Spor HD	98	92	-4	11637 / H	30000	S2-QPSK	1920 x 1080	13,1	13,2	67,5	Turkish	
42	H4 TV	TRT Spor HD	98	92	-4	11637 / H	30000	S2-QPSK	1920 x 1080	13,1	13,2	67,5	Turkish	
50	H4 TV	TRT1 HD	98	92	-6	11637 / H	30000	S2-QPSK	1920 x 1080	13,1	13,2	67,5	Turkish	
51	H4 TV	TRT1 HD	98	92	-6	11637 / H	30000	S2-QPSK	1920 x 1080	13,1	13,2	67,5	Turkish	
24	H4 TV	TJK TV	98	98	-4	11678 / H	29993	S2-QPSK	720 x 576	14,1	14,4	66,9	Turkish	
55	TV	HY 6100	98	98	???	11678 / H	29993	S2-QPSK	N/A	14,1	14,4	66,9	N/A	black screen
69	TV	SatView	98	97	-14	12529 / H	1480	QPSK	352 x 576	---	---	---	no voice	