

## PLAN DE FREQUENCE

29/01/2008

### Répéteur 56 ASTRA 1KR 10,817 GHz / V 22000, 5/6

377	TV VALENCIANA	STEREO	Clair
-----	---------------	--------	-------

### Répéteur 52 ASTRA 1KR 10,577 GHz / V 22000, 5/6

376	RADIO ESP.	STEREO	Clair
-----	------------	--------	-------

### Répéteur 34 ASTRA 1KR 10,979 GHz / V 22000, 5/6

375	CANAL CANARIAS		Clair
-----	----------------	--	-------

### Répéteur 18 ASTRA 1 11,478 GHz / V 22000, 5/6

16	CANAL EVENEMENT		
50	VIVOLTA		
59	PLAYINTV		
62	PLANETE JUSTICE		Clair
131	BABY FIRST		
144	TELERALITE		
243	PLAYINTV		

### Répéteur 20 ASTRA 1L 11,509 GHz / V 22000, 5/6

44 & 265	BFM TV		Clair
96	REAL MADRID TV		Crypté*
181	TELEF		Clair
183	DEMAIN TV	MONO	Clair
361	AL JAZEERA ENG		Clair
368	TV RECORD		Clair
380	EXTRAMADURA TV		Clair
381	CUBA VISION		Clair
446	ARIRANG TV		Clair

### Répéteur 22 ASTRA 1L 11,529 GHz / V 22000, 5/6

38 & 258	DIRECT 3		Clair
46	FRANCE 24		Clair
159	NRJ HITS		Clair
182	KTO		Clair
360	FRANCE 24 ENG		Clair
365	EWTV		Clair
379	TV ARAGON		Clair
447	RUSSIA TODAY		Clair

### Répéteur 84 ASTRA 1L 11,529 GHz / V 22000, 5/6

7 & 257	ARTE		Clair
37	TVS MONDE	MONO	Clair
350	AL JAZEERA		Clair
351	2 M MAROC		Clair
353	CANAL ALGERIE		Clair
354	TV7 TUNISIE	MONO	Clair
355	AL MASRYIA		Clair
356	TRT INT		Clair
366	RAI UNO	STEREO	Clair
367	RTPI		Clair
370	TVE INT.		Clair

### Répéteur 86 ASTRA 1L 11,637 GHz / V 22000, 5/6

48	BBC WORLD	MONO	Clair
49	CNBC EUROPE		Clair
77	M6 BOUTIQUE		Clair
78	BEST OF SHOPPING		Clair
362	SKY NEWS	MONO	Clair
390	Deutsche Welle	STEREO	Clair

### Répéteur 32 ASTRA 1KR 11,686 GHz / V 22000, 5/6

371	TV MADRID		Clair
372	ETB		Clair
373	ANDALUCIA TV		Clair
374	TV CATALUNYA		Clair
378	TV GALICIA		Clair

### Répéteur 87 ASTRA 1KR 10,832 GHz / H 22000, 5/6

382	RTBF SAT		Clair
440	TV TRWAM		Clair
445	OCCO TV		Clair

### Répéteur 89 ASTRA 1KR 10,891 GHz / H 22000, 5/6

441	TVP POLONIA		Clair
442	TVP KULTURA		Clair
443	TVP3		Clair

### Répéteur 83 ASTRA 1KR 10,820 GHz / H 22000, 5/6

384	TRAVEL		Clair
-----	--------	--	-------

### Répéteur 66 ASTRA 1G 11,723 GHz / V 27500, 3/4

135	NICKELODEON		
142	GAME ONE		
154	MTV	STEREO	
155	MTV BASE	STEREO	
163	MTV HITS	STEREO	
164	MTV 2	STEREO	
165	VH1	STEREO	
166	VH1 CLASSIC	STEREO	

### Répéteur 68 ASTRA 1G 11,778 GHz / V 27500, 3/4

47	CNN INT.	MONO	Clair
108	TCM	MONO	
127	CARTOON NETWORK	MONO	
133	BOOMERANG	MONO	

### Répéteur 70 ASTRA 1G 11,817 GHz / V 27500, 3/4

22	JIMMY	STEREO	
32	PARIS PREMIERE	STEREO	
40 & 266	>TELE	STEREO	
42	EURONEWS	MONO	
65	HISTOIRE	STEREO	
70	SEASONS	MONO	
76	LA CHAINE METEO	MONO	
80	SPORT +	MONO	
101	C CINEMA FRISSON	STEREO	
102	C CINEMA EMOTION	STEREO	
161	MEZZO	STEREO	

### Répéteur 72 ASTRA 1G 11,856 GHz / V 27500, 3/4

4 & 254	CANAL +	STEREO	
3	CANAL + HI-TECH	STEREO	
10	CANAL + CINEMA	STEREO	
11	CANAL + SPORT	STEREO	
13	CANAL + DECALLE	STEREO	
23	SCI FI		
84	EQUIDIA		
100	C CINEMA PREMIER	STEREO	
123	DISNEY CHANNEL	STEREO	
247	PMU sur canal+		

### Répéteur 74 ASTRA 1G 11,885 GHz / V 27500, 3/4

1 & 251	TF1	STEREO	
6 & 256	M6	STEREO	
52	CHEZ VOUS TV		
105	C CINEMA CULTE	STEREO	
150	MCM	STEREO	
151	MCM TOP		
152	MCM POP		
158 & 267	VIRGIN 17	STEREO	
328			
329			

### Répéteur 76 ASTRA 1G 11,934 GHz / V 27500, 3/4

12	CANAL+ FAMILY	STEREO	
31 & 260	TMC	MONO	
41	LCI	MONO	
51	CUISINE TV		
60	PLANETE		
65	VOYAGE		
81	EUROSPORT	MONO	
120	TLJ	STEREO	
124	CANAL J	MONO	
129	PLANETE JUNIORS		
140	FILLES TV		

### Répéteur 78 ASTRA 1G 11,973 GHz / V 27500, 3/4

156	MTV PULSE		
157	MTV IDOL		
426	VIVA		Clair
427	COMEDY CENTRAL		Clair

### Répéteur 80 ASTRA 1G 12,012 GHz / V 27500, 3/4

2 & 252	FRANCE 2		
3 & 253	FRANCE 3		
15	CINE+		
86	ESPN CLASSIC		
88	MOTORS TV		
153	TRAC TV		
162	TELE MELODY		
200	CINE+		
210	A LA CARTE 10	STEREO	
211	A LA CARTE 11	STEREO	
215	A LA CARTE	STEREO	

### Répéteur 84 ASTRA 1H 12,090 GHz / V 27500, 3/4

14	TPS STAR		
25	SERIE CLUB		
33 & 259	W9		
64	DISCOVERY		
82	INFOSPORT		
104	C CINEMA STAR		
126	TELETOON		
160	M6 MUSIC HITS		
223	PINK TV / PINK X		

### Répéteur 86 ASTRA 1H 12,129 GHz / V 27500, 3/4

201	A LA CARTE 1	STEREO	
202	A LA CARTE 2	STEREO	
203	A LA CARTE 3	STEREO	
204	A LA CARTE 4	STEREO	
205	A LA CARTE 5	STEREO	
206	A LA CARTE 6	STEREO	
207	A LA CARTE 7	STEREO	
208	A LA CARTE 8	STEREO	
209	A LA CARTE 9	STEREO	
213	A LA CARTE 13	STEREO	
214	A LA CARTE 14	STEREO	

### Répéteur 88 ASTRA 1H 12,168 GHz / V 27500, 3/4

24	TF6		
30 & 264	FRANCE 4	STEREO	
65	USHUAIA TV		
85	EUROSPORT 2		
94	EXTREME SPORTS		
107	C CINEMA 16/9	STEREO	
188			
121	PIWI		

### Répéteur 90 ASTRA 1H 12,207 GHz / V 27500, 3/4

5 & 255	FRANCE 5	STEREO	
61	PLANETE THALASSA		
90	OMTV		
91	OLTV		
179	CSAT RADIOS	STEREO	
182	FRANCE 0		
212	A LA CARTE 12	STEREO	
220	PLAYBOY TV		

### Répéteur 84 ASTRA 1H 12,285 GHz / V 27500, 3/4

34	RTL 1		
35 & 261	NT1	STEREO	
43 & 263	LCP	STEREO	
71	ANIMAUX	MONO	
72	ESCALES	MONO	
73	TOUTE L'HISTOIRE	MONO	
74	ENCYCLOPEDIA	MONO	
87	AB MOTEURS	MONO	
110	CINE FX	STEREO	
111	ACTION	MONO	
141	AB1	MONO	
143	MANGAS	MONO	
222	XXL	MONO	

### Répéteur 96 ASTRA 1H 12,324 GHz / V 27500, 3/4

8	MOSAIQUE CSAT		Clair
58	NASH TV		Clair
92	ONZEO		
93	SAILING CHANNEL		
194			
197			
221	PRIVATE SPICE		
240	MOSAIQUE		
324			
326			

### Répéteur 98 ASTRA 1H 12,363 GHz / V 27500, 3/4

59	..... services Pilotime .....		
99	MON CSAT		
238			
239			
241	CE SOIR		
242	ESPACE CLIENT		
244	ADIBOU TV		
246	CASH TV		
249			
327	GUIDE TV		
330			
332			

### Répéteur 100 ASTRA 1H 12,402 GHz / V 27500, 3/4

20	13ème RUE	STEREO	
21	COMEDIE!	STEREO	
36 & 262	NRJ 12	STEREO	
53	REAL TIME		
63	PLANETE NO LIMIT		
69	NATIONAL GEO	STEREO	
83	L'EQUIPE TV		
103	C CINEMA FAMILI	STEREO	
106	C CINEMA CLASSIC	STEREO	
128	JETIX	STEREO	

### Répéteur 104 ASTRA 1H 12,480 GHz / V 27500, 3/4

415	DSF	STEREO	Clair
423	TELE 5 GERMANY		Clair
424	SONNENKLAR		Clair

### Répéteur 106 ASTRA 1G 12,522 GHz / V 22000, 5/6

190	TF1 en HD	STEREO	
191	CANAL+ HI-TECH en HD	STEREO	
195	NATIONAL GEO HD	STEREO	

### Répéteur 108 ASTRA 1G 12,551 GHz / V 22000, 5/6

56	LUXE TV		Clair
79	LIBERTY TV		Clair
352	MEDI 1 SAT		Clair

### Répéteur 110 ASTRA 1G 12,581 GHz / V 22000, 5/6

192	M6 en HD	STEREO	
193	13ème RUE en HD	STEREO	
196	CINEMA PREMIER HD	STEREO	
197	DISNEY CINE MAGIC en HD	STEREO	

### Répéteur 114 ASTRA 1G 12,640 GHz / V 22000, 5/6

27	TEVA		
45	BLOOMBERG TV		
55	E! ENTERTAINMENT		
109	CINE POLAR	STEREO	
112	DISNEY CINE MAGIC	STEREO	
113	DISNEY CINE MAGIC+1	STEREO	