

	Fréquences Bandes Basses Horizontales
	Fréquences Bandes Hautes Verticales
	Fréquences Bandes Basses Verticales
	Fréquences Bandes Hautes Horizontales

REPETEUR 51		DVB-S	
1KR - F: 10.7475 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 22 - FEC: 3/20PSK			
N°	Service	Sid	
431	ENS EXTRA	28721	
	ARTE ALLEMAND	28724	

REPETEUR 61		DVB-S2	
1M - F: 10.8915 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 22 - FEC: 3/20PSK			
N°	Service	Sid	
436	RBB BERLIN	10351	
437	HR FERNSEHEN	10355	
438	MDR FERNSEHEN	10353	

REPETEUR 39		DVB-S2	
1L - F: 11.0275 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 22 - FEC: 3/20PSK			
N°	Service	Sid	
447	TAGESSCHAU 24	10375	
432	ENS PLUS	10377	
433	END FESTIVAL	10376	
442	SR FERNSEHEN	10378	

REPETEUR 11		DVB-S2	
1KR - F: 11.3615 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 22 - FEC: 3/20PSK			
N°	Service	Sid	
450	ZDF NEO	11130	
449	ZDF KULT	11140	

REPETEUR 19		DVB-S2	
1N - F: 11.8975 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 22 - FEC: 3/20PSK			
N°	Service	Sid	
430	DAS ERSTE	10301	
446	ARTE ALLEMAND	10302	

REPETEUR 25		DVB-S2	
1N - F: 11.9325 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 22 - FEC: 3/20PSK			
N°	Service	Sid	
434	BAYERISCHES FS	10325	
439	NDR	10327	
441	PHOENIX	10331	

REPETEUR 27		DVB-S	
1M - F: 11.8175 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 22 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
475	TRT TURK	5113	

REPETEUR 77		DVB-S	
2C - F: 11.9335 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 27.5 - FEC: 3/4QPSK			
N°	Service	Sid	
	ZDF INFO	28011	

REPETEUR 85		DVB-S	
1N - F: 12.1650 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 27.5 - FEC: 3/4QPSK			
N°	Service	Sid	
440	RBB BRANDENBURG	28025	

REPETEUR 87		DVB-S	
2C - F: 12.1650 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 27.5 - FEC: 3/4QPSK			
N°	Service	Sid	
464	GOD TV	774	

REPETEUR 89		DVB-S	
1L - F: 12.1875 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 27.5 - FEC: 3/4QPSK			
N°	Service	Sid	
427	RTL TELEVISION	12003	
428	RTL 2	12020	
429	SUPER RTL	12040	
457	VOX	12050	
458	N-TV	12090	

REPETEUR 91		DVB-S	
1L - F: 12.2850 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 27.5 - FEC: 3/4QPSK			
N°	Service	Sid	
105	EURONEWS	31220	

REPETEUR 93		DVB-S	
1M - F: 12.2850 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 27.5 - FEC: 3/4QPSK			
N°	Service	Sid	
435	BR ALPHA	28487	

REPETEUR 161		DVB-S	
- F: 12.42150 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 27.5 - FEC: 3/4QPSK			
N°	Service	Sid	
443	WOR	28325	

REPETEUR 103		DVB-S	
1M - F: 12.4650 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 27.5 - FEC: 3/4QPSK			
N°	Service	Sid	
466	EWTN	62	

REPETEUR 107		DVB-S	
1L - F: 12.5475 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 22 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
455	SAT 1	17500	
453	SIXX	17504	
454	N24	17503	
452	KABEL 1	17502	
456	PRO SIEBEN	17501	

REPETEUR 111		DVB-S	
1N - F: 12.8315 GHz - Pol: linear - horizontal - SR: 22 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
409	SKY NEWS	7290	

	nouvelle chaîne ou changement de fréquence
--	--

REPETEUR 40		DVB-S	
1L - F: 11.06750 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 22 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
137	L'ÉQUIPE	31300	
113	I24 NEWS	31307	
321	L'ÉQUIPE	31409	
416	TELESUR	31304	
415	TV RECORD	31301	
421	TV GALICIA	31306	

REPETEUR 46		DVB-S	
2C - F: 11.156 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 22 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
420	ANDALUCIA TV	30565	

REPETEUR 48		DVB-S	
- F: 11.0250 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 22 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
424	B/N	4320	
467	TV TRIAMM	4310	
77	QVC	4300	

REPETEUR 8		DVB-S2	
- F: 11.229 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 22 - FEC: 2/3PSK			
N°	Service	Sid	
111	BBC WORLD NEWS	5001	
473	NHK WORLD TV	5021	
408	AL JAZEERA ENG	5031	

REPETEUR 10		DVB-S2	
- F: 11.347 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 22 - FEC: 2/3PSK			
N°	Service	Sid	
444	3 SAT	11150	
445	KWA	11160	
448	ZDF INFO	11170	

REPETEUR 12		DVB-S2	
1L - F: 11.37650 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 22 - FEC: 2/3PSK			
N°	Service	Sid	
131	BEIN SPORTS 1	6301	
132	BEIN SPORTS 2	6302	
474	RUSSIA TODAY	6381	
133	BEIN SPORTS 3	6304	

REPETEUR 20		DVB-S	
1KR - F: 11.5850 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 22 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
400	AL JAZEERA ARABE	7009	
472	ARRANG TV	7011	
422	CUBA VISION	7008	
	NHK WORLD TV	7014	

REPETEUR 22		DVB-S	
1KR - F: 11.538 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 22 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
401	FRANCE 24 ARABE	6910	
469	CCTV DOCUMENTARY	6912	
106	FRANCE 24	6905	
407	FRANCE 24 ENG	6906	
470	CCTV NEWS	6914	
	RUSSIA TODAY	6904	
471	CCTV	6913	

REPETEUR 26		DVB-S	
1L - F: 11.597 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 22 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
109	BLOOMBERG TV	10067	
112	CNBC	10030	
112	RMG DECOUVERTE	10081	
463	SONLIFE	10080	
404	ALGERIE 3	10082	
403	CANAL ALGERIE	10083	
	BBC WORLD NEWS	10050	
98/924	RMG DECOUVERTE	10079/10079	

REPETEUR 28		DVB-S	
1M - F: 11.62650 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 22 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
110	CNN INT.	4422	
418	TVE INTERNATIONAL	4401	
	AL JAZEERA ENG	4400	
419	24 HORAS	4402	
426	DEUTSCHE WELLE	4430	

REPETEUR 70 (CDN)		DVB-S2	
1M - F: 11.817 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 29.7 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
27	OCS CITY	8007	
44	MTV	8004	
67/322	DATASYSTEM	80118011	
	DATASYSTEM	8099	
88	HISTORE	8006	
179	MEZZO	8010	
218	PINK X	8009	
157	NICKLODEON	8008	
57	BET	8001	
170	MTV HITS	8003	
201	A+	8002	
104/327	FRANCEINFO.	8005/8005	
202	TRACE AFRICA	8012	

REPETEUR 72 (CDN)		DVB-S2	
1M - F: 11.856 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 29.7 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
173	MUVEITS	8204	
34	SUNDANCE TV	8205	
264	BEIN SPORTS MAX 4	8201	
265	BEIN SPORTS MAX 5	8202	
266	BEIN SPORTS MAX 6	8203	
18	EVENEMENT 1	8207	
83	YCELAND	8208	
158	NICKLODEON-1	8207	
78	ME BOULIQUE	8206	

REPETEUR 74 (CDN)		DVB-S2	
1M - F: 11.895 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 29.7 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
138		8311	
8	ALA UNE	8304	
139		8302	
75	MCS BIEN ETRE	8310	
68/323	NUMERO 23	8308/8309	
102/315	BFM TV	8310/8301	
108	BFM BUSINESS	8303	
267	BEIN SPORTS MAX 7	8305	
268	BEIN SPORTS MAX 8	8306	
269	BEIN SPORTS MAX 9	8307	
270	BEIN SPORTS MAX 10	8308	
141		8312	

REPETEUR 76 (CDN)		DVB-S2	
1M - F: 11.934 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 29.7 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
45	ELLE GIRL	8903	
	DATASYSTEM	8199	
166	BOING	8911	
155	BOMERANG	8908	
47	EI	8901	
126	GRONDONS TV	8904	
100	LA CHAÎNE METEO	8902	
136	MOTORS TV	8910	
174	TRACE URBAN	8907	
49	GAME ONE	8905	
151	NICKLODEON JR	8912	
	CANAL	8909	
140		8906	

REPETEUR 78		DVB-S	
1M - F: 11.973 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 27.5 - FEC: 3/4QPSK			
N°	Service	Sid	
461	VIVA	28076	

REPETEUR 80 (CDN)		DVB-S2	
1M - F: 12.012 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 29.7 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
11	CANAL+ SPORT	8904	
10	CANAL+ CINEMA	8903	
14	CANAL+ DECALÉ	8902	
13	CANAL+ FAMILY	8905	
4/9/304	CANAL+	8801/8801/8801	
21	CINE+ FRISSON	8907	
12	CANAL+ SERIES	8906	
	DATASYSTEM	8909	
101/316	ITELE	8810/8810	
	CINE+ FAMZ	8908	
23	CINE+ CLASSIC	8909	

REPETEUR 84 (CDN)		DVB-S2	
1M - F: 12.090 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 29.7 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
159	DISNEY XD	9401	
30	DISNEY CINEMA	9402	
92	DISCOVERY SCIENCE	9407	
46	NON STOP PEOPLE	9405	
122	EUROSPORT 2	9406	
28	OCS CHOC	9404	
	DATASYSTEM	9409	
165	DISNEY CHANNEL+1	9408	
212	FRENCH LOVER	9403	
161	TELETOON+	9411	
162	TELETOON+1	9412	
81	PLANETE+ CI	9409	
76	CAMPAGNES TV	9410	

REPETEUR 86 (CDN)		DVB-S2	
1N - F: 12.129 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 29.7 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
250	MULTISPORTS	9911	
177	BRAVA	9904	
216	PENTHOUSE	9907	
91	DISCOVERY	9901	
54	TEVA	9905	
31	TOM CINEMA	9902	
134/322	GOLF+	9903/9903	
59	JONE	9906	
156	CARTOON NETWORK	9908	
	DATASYSTEM	9909	
71	TU5 MONDE	9910	
125	ONZEO	9909	

REPETEUR 88 (CDN)		DVB-S2	
1N - F: 12.168 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 29.7 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
2/302	FRANCE 2	9306/9306	
87	USHJAA TV	9305	
7/307	ARTE	9301/9301	
59/309	W9	9304/9304	
6/306	ME	9303/9303	
20	CINE+ PREMIER	9302	
22	CINE+ EMOTION	9307	
	DATASYSTEM	9309	
64/317	CS*AR	9308/9308	
3/303	FRANCE 3	9309/9309	
107/313	LCP	9310/9310	
	BARKER COLLECTIVITES SDA	9311	

REPETEUR 90 (CDN)		DVB-S2	
1N - F: 12.207 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 29.7 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
121	EUROSPORT 1	9205	
60	PLANETE+	9206	
154	DISNEY CHANNEL	9207	
55	PARIS PREMIERE	9204	
84	NATIONAL GEO	9202	
103/1	TF1	901/9001	
66/320	HD1	903/9003	
	DATASYSTEM	9209	
58/308	CS	902/9012	
5/305	FRANCE 5	9008/9008	
120	INFOSPORT+	9010	
103/328	LCI	9009/9009	
82	PLANETE+ A&E	9011	

REPETEUR 92 (CDN)		DVB-S2	
1N - F: 12.246 GHz - Pol: linear - vertical - SR: 29.7 - FEC: 5/6QPSK			
N°	Service	Sid	
150	DISNEY JUNIOR	6602	
42	SYFY	6603	
41	13EME RUE	6601	
29	OCS GEANTS	6604	
86	VOYAGE	6605	
32	PARAMOUNT CHANNEL	6606	
	DATASYSTEM	6609	
128	EQUIDIA LIVE		