

PLAN DE FRÉQUENCES FRANSAT

À COMPTER DU 29 NOVEMBRE 2017

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSID
KC01	10 971	BASSE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOT ON	3/4	29.95	1375	20600

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
TV5 MONDE	56	SD	CRYPTÉ	601
QVC	70	SD	CRYPTÉ	2613
FRANCE 3 BORDEAUX	303/3	HD	CRYPTÉ	4099
FRANCE 3 CLERMONT-FERRAND	305/3	HD	CRYPTÉ	4101
FRANCE 3 GRENOBLE	307/3	HD	CRYPTÉ	4103
FRANCE 3 LIMOGES	309/3	HD	CRYPTÉ	4105
FRANCE 3 LYON	310/3	HD	CRYPTÉ	4112
FRANCE 3 MARSEILLE	311/3	HD	CRYPTÉ	4113
FRANCE 3 MONTPELLIER	312/3	HD	CRYPTÉ	4114
FRANCE 3 NANTES	314/3	HD	CRYPTÉ	4116
FRANCE 3 RENNES	320/3	HD	CRYPTÉ	4128

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSID
KC03	11 054	BASSE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOT ON	3/4	29.95	1375	20500

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
D'ICI TV	102	SD	CLAIR	501
ETB 1	130	SD	CRYPTÉ	502
ETB 3	131	SD	CRYPTÉ	503
FRANCE 3 AMIENS	301/3	HD	CRYPTÉ	4097
FRANCE 3 LILLE	308/3	HD	CRYPTÉ	4104
FRANCE 3 NANCY	313/3	HD	CRYPTÉ	4115
FRANCE 3 NICE	315/3	HD	CRYPTÉ	4117
FRANCE 3 POITIERS	318/3	HD	CRYPTÉ	4120
FRANCE 3 REIMS	319/3	HD	CRYPTÉ	4121
FRANCE 3 STRASBOURG	322/3	HD	CRYPTÉ	4130
FRANCE 3 TOULOUSE	323/3	HD	CRYPTÉ	4131
FRANCE 3 VIA STELLA	324/3	HD	CRYPTÉ	4132

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSID
KC04	11 096	BASSE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOT ON	3/4	29.95	1375	20400

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
TF1	1	HD	CRYPTÉ	401
FRANCE 5	5	HD	CRYPTÉ	419
M6	6	HD	CRYPTÉ	403
ARTE	7	HD	CRYPTÉ	404
W9	9	HD	CRYPTÉ	421
TMC	10	HD	CRYPTÉ	423
NT1	11	HD	CRYPTÉ	424
NRJ12	12	HD	CRYPTÉ	417
LCP	13	HD	CRYPTÉ	425
6TER	22	HD	CRYPTÉ	422
BOING	64	HD	CRYPTÉ	410
BOOMERANG	65	HD	CRYPTÉ	411
TOONAMI	66	HD	CRYPTÉ	412

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSID
KB01	11 471	BASSE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOT ON	3/4	29.95	1375	20100

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
C8	8	HD	CRYPTÉ	3013
BFM TV	15	HD	CRYPTÉ	3012
CNEWS	16	HD	CRYPTÉ	3011
CSTAR	17	HD	CRYPTÉ	3014
GULLI	18	HD	CRYPTÉ	3015
HD1	20	HD	CRYPTÉ	3000
L' EQUIPE	21	HD	CRYPTÉ	3001
NUMERO 23	23	HD	CRYPTÉ	3003
RMC	24	HD	CRYPTÉ	3004
CHERIE 25	25	HD	CRYPTÉ	3005
CANAL J	67	HD	CRYPTÉ	3006
TIJI	68	HD	CRYPTÉ	3007
BEIN SPORTS MAX 4	134	SD	CRYPTÉ	3008
BEIN SPORTS MAX 5	135	SD	CRYPTÉ	3009

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSID
KB02	11 512	BASSE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOT ON	3/4	29.95	1375	20200

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
GOLF CHANNEL	38	SD	CRYPTÉ	205
EQUIDA	39	SD	CRYPTÉ	220
AB MOTEURS	40	HD	CRYPTÉ	204
CRIME DISTRICT	48	SD	CRYPTÉ	215
PARAMOUNT CHANNEL	49	SD	CRYPTÉ	214
ACTION	50	HD	CRYPTÉ	212
AB1	57	HD	CRYPTÉ	203
RTL9	58	HD	CRYPTÉ	201
TÉVA	59	SD	CRYPTÉ	219
MANGAS	62	SD	CRYPTÉ	202
GAME ONE	63	SD	CRYPTÉ	206
OFFRE BIS.TV	71	SD	CRYPTÉ	213
CHASSE ET PÊCHE	72	SD	CRYPTÉ	211
SCIENCE & VIE	73	HD	CRYPTÉ	209
ANIMAUX	74	HD	CRYPTÉ	208
TOUTE L'HISTOIRE	75	SD	CRYPTÉ	210
TREK	76	HD	CRYPTÉ	207
XXL	401	SD	CRYPTÉ	216
DORCEL TV	402	SD	CRYPTÉ	217

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSID
KB03	11 554	BASSE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOT ON	3/4	29.95	1375	20300

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
FRANSAT INFO	0	HD	CLAIR	322
FRANCE 2	2	HD	CRYPTÉ	301
CANAL+	4	HD	CRYPTÉ	306
FRANCE 4	14	HD	CRYPTÉ	303
FRANCE Ô	19	SD	CRYPTÉ	304
LCI	26	HD	CRYPTÉ	307
FRANCEINFO :	27	SD	CRYPTÉ	305
OCS MAX	41	HD	CRYPTÉ	312
OCS CITY	42	HD	CRYPTÉ	309
OCS CHOC	43	HD	CRYPTÉ	310
OCS GÉANTS	44	HD	CRYPTÉ	311
FRANCE 3	300	HD	CRYPTÉ	302

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSID
KB04	11 595	BASSE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOT ON	2/3	29.95	1375	21400

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
SFR SAT	29	HD	CLAIR	1409
SFR SPORT 3	35	HD	CRYPTÉ	1400
SFR SPORT 5	37	HD	CRYPTÉ	1401
13EME RUE	46	HD	CRYPTÉ	1406
SYFY	47	HD	CRYPTÉ	1407
BFM BUSINESS	51	HD	CRYPTÉ	1404
BFM SPORT	52	HD	CRYPTÉ	1402
BFM PARIS	53	HD	CRYPTÉ	1403
I24 NEWS	54	HD	CRYPTÉ	1405
RT FRANCE	55	SD	CLAIR	1412
E !	82	HD	CRYPTÉ	1408
CANAL SAV	999	SD	CLAIR	1410

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSID
KB06	11 678	BASSE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOT ON	3/4	29.95	1375	20800

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
FRANCE 3	3	HD	CRYPTÉ	3
BEIN SPORTS MAX 6	136	SD	CRYPTÉ	803
BEIN SPORTS MAX 7	137	SD	CRYPTÉ	804
BEIN SPORTS MAX 8	138	SD	CRYPTÉ	805
BEIN SPORTS MAX 9	139	SD	CRYPTÉ	806
BEIN SPORTS MAX 10	140	SD	CRYPTÉ	807
FRANCE 3 BESANÇON	302/3	HD	CRYPTÉ	4098
FRANCE 3 CAEN	304/3	HD	CRYPTÉ	4100
FRANCE 3 DIJON	306/3	HD	CRYPTÉ	4102
FRANCE 3 ORLÉANS	316/3	HD	CRYPTÉ	4118
FRANCE 3 PARIS	317/3	HD	CRYPTÉ	4119
FRANCE 3 ROUEN	321/3	HD	CRYPTÉ	4129
SFR SPORT 2	34	HD	CRYPTÉ	801
SFR SPORT 3	35	HD	CRYPTÉ	802

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSDI
KA01	12 522	HAUTE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOT ON	2/3	29.95	1375	21000

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
SFR SPORT 1	33	HD	CRYPTÉ	1300
SFR SPORT 2	34	HD	CRYPTÉ	1301
ALTICE STUDIO	45	HD	CRYPTÉ	1302
DISCOVERY CHANNEL	77	HD	CRYPTÉ	1304
DISCOVERY SCIENCE	78	HD	CRYPTÉ	1305
DISCOVERY FAMILY	79	HD	CRYPTÉ	1307
DISCOVERY ID	80	HD	CRYPTÉ	1306
MY CUISINE	81	HD	CRYPTÉ	1303

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSDI
KA02	12 564	HAUTE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOT ON	2/3	29.95	1375	20900

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
BEIN SPORTS 1	30	HD	CRYPTÉ	2898
BEIN SPORTS 2	31	HD	CRYPTÉ	2899
BEIN SPORTS 3	32	HD	CRYPTÉ	2945
MELODY	60	SD	CRYPTÉ	2977
KTO	61	SD	CLAIR	2949
MB LIVE	83	SD	CLAIR	2953
VOSGES TV	106	SD	CLAIR	2947
BERBÈRE TÉLÉVISION	201	SD	CLAIR	2971
BERBÈRE MUSIC	202	SD	CLAIR	2972
BERBÈRE JEUNESSE	203	SD	CLAIR	2973
FRANCE INTER	501	RADIO	CLAIR	2955
FRANCE CULTURE	502	RADIO	CLAIR	2956
FRANCE MUSIQUE	503	RADIO	CLAIR	2957
FIP	504	RADIO	CLAIR	2958
FRANCE INFO	505	RADIO	CLAIR	2959
MOUV	506	RADIO	CLAIR	2960
BFM RADIO	507	RADIO	CLAIR	2961
RMC	508	RADIO	CLAIR	2962
NOSTALGIE	509	RADIO	CLAIR	2963
NRJ RADIO	510	RADIO	CLAIR	2964
RIRE & CHANSON	511	RADIO	CLAIR	2965
CHÉRIE FM	512	RADIO	CLAIR	2966
EUROPE 1	513	RADIO	CLAIR	2967
VIRGIN RADIO	514	RADIO	CLAIR	2968
RFM	515	RADIO	CLAIR	2969
METROPOLYS	528	RADIO	CLAIR	2979
AFRICA N°1	531	RADIO	CLAIR	2970
BERBÈRE RADIO	532	RADIO	CLAIR	2974
ANTINEA RADIO	533	RADIO	CLAIR	2975
FRANCE BLEU 1071	601	RADIO	CLAIR	2900
FRANCE BLEU ALSACE	602	RADIO	CLAIR	2901
FRANCE BLEU ARMORIQUE	603	RADIO	CLAIR	2902
FRANCE BLEU AUXERRE	604	RADIO	CLAIR	2903
FRANCE BLEU AZUR	605	RADIO	CLAIR	2904
FRANCE BLEU BASSE NORMANDIE	606	RADIO	CLAIR	2905
FRANCE BLEU BEARN	607	RADIO	CLAIR	2906
FRANCE BLEU BELFORT MONTBELIARD	608	RADIO	CLAIR	2907
FRANCE BLEU BERRY	609	RADIO	CLAIR	2908

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
FRANCE BLEU BESANCON	610	RADIO	CLAIR	2909
FRANCE BLEU BOURGOGNE	611	RADIO	CLAIR	2910
FRANCE BLEU BREIZH IZEL	612	RADIO	CLAIR	2911
FRANCE BLEU CHAMPAGNE	613	RADIO	CLAIR	2912
FRANCE BLEU COTENTIN	614	RADIO	CLAIR	2913
FRANCE BLEU CREUSE	615	RADIO	CLAIR	2914
FRANCE BLEU DROME ARDECHE	616	RADIO	CLAIR	2915
FRANCE BLEU FREQUENZA MORA	617	RADIO	CLAIR	2916
FRANCE BLEU GARD LOREZE	618	RADIO	CLAIR	2917
FRANCE BLEU GASCOGNE	619	RADIO	CLAIR	2918
FRANCE BLEU GIRONDE	620	RADIO	CLAIR	2919
FRANCE BLEU HAUTE NORMANDIE	621	RADIO	CLAIR	2920
FRANCE BLEU HERAULT	622	RADIO	CLAIR	2921
FRANCE BLEU ISERE	623	RADIO	CLAIR	2922
FRANCE BLEU LA ROCHELLE	624	RADIO	CLAIR	2923
FRANCE BLEU LIMOUSIN	625	RADIO	CLAIR	2924
FRANCE BLEU LOIRE OCEAN	626	RADIO	CLAIR	2925
FRANCE BLEU LORRAINE NORD	627	RADIO	CLAIR	2926
FRANCE BLEU MAINE	628	RADIO	CLAIR	2927
FRANCE BLEU MAYENNE	629	RADIO	CLAIR	2928
FRANCE BLEU NORD	630	RADIO	CLAIR	2929
FRANCE BLEU ORLEANS	631	RADIO	CLAIR	2930
FRANCE BLEU PAYS BASQUE	632	RADIO	CLAIR	2931
FRANCE BLEU PAYS D'AUVERGNE	633	RADIO	CLAIR	2932
FRANCE BLEU PAYS DE SAVOIE	634	RADIO	CLAIR	2933
FRANCE BLEU PERIGORD	635	RADIO	CLAIR	2934
FRANCE BLEU PICARDIE	636	RADIO	CLAIR	2935
FRANCE BLEU POITOU	637	RADIO	CLAIR	2936
FRANCE BLEU PROVENCE	638	RADIO	CLAIR	2937
FRANCE BLEU ROUSSILLON	639	RADIO	CLAIR	2938
FRANCE BLEU ST ETIENNE	640	RADIO	CLAIR	2939
FRANCE BLEU SUD LORRAINE	641	RADIO	CLAIR	2940
FRANCE BLEU TOULOUSE	642	RADIO	CLAIR	2941
FRANCE BLEU TOURAINE	643	RADIO	CLAIR	2942
FRANCE BLEU VAUCLUSE	644	RADIO	CLAIR	2943

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSID
KA05	12 690	HAUTE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOTS ON	3/4	29.95	1374	21100

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
RCF	529	RADIO	CLAIR	1183

NOM DU RÉPÉTEUR	FRÉQUENCE (MHz)	BANDE FRÉQUENCE	POLARISATION	MODULATION	FEC	DÉBIT SYMBOLE (MSps)	NID	TSID
KA06	12 732	HAUTE	VERTICALE	DVB-S2 8PSK PILOTS ON	2/3	29.95	1375	30600

SERVICE	N° DE CANAL	TYPE SD/HD	CLAIR/CRYPTÉ	SID (Dec)
SFR SPORT 4K	36	UHD	CLAIR	1704
FRANSAT ULTRA HD DEMO	444	UHD	CLAIR	1701
FRANSAT ULTRA HD DEMO 2	445	UHD	CLAIR	1702
FRANSAT ULTRA HD DEMO 3	446	UHD	CLAIR	1703