

**PLAN DE FREQUENCE FI/FI CANALSAT
JANVIER 2022**



Entrée	Transpondeur	Polarisation/ Bande	Fréquence Sat	Fréquence BIS	Fréquence BIS de sortie	Symbole rate		Programmes
1	19	HB	11494	1744	970	22000	*2/3	Das Erste HD, ARTE HD, Südwest Fernsehen HD
2	70	VH	11817	1217	1010	29700	*2/3	MTV HD, BET HD, Olympia TV HD, Histoire HD, France Info HD, Nickelodeon HD, MTV Hits HD, Pink X HD, France 3 Rhone-Alpes
3	72	VH	11856	1256	1050	29700	*2/3	BeIN Sport Max 4, BeIN Sport Max 5, BeIN Sport Max 6, NRJ Hits, Stingray Classica HD, Ciné+ Club HD, France3 Bretagne, Nickelodeon France +1 HD, RMC Découverte, BeIN Sport 2 HD, BeIN Sport 3 HD France, TFX, TMC HD, Disney +, Melody HD, Warner TV
4	74	VH	11895	1295	1090	29700	*2/3	BFM TV HD, Polar+, BFM Business, A la Une HD, BeIN Sport Max 7,8,9 et 10, RMC Story, L'Equipe TV, La Chaîne Météo HD, Nickelodeon Teen HD, Canal+ Grand Ecran, France 3 Aquitaine, ARTE HD, Gulli HD
5	76	VH	11934	1334	1130	29700	*2/3	Clique TV, TV5 Monde FBS HD, Multisport HD, M6 Music, Disney Junior HD France, Djazz TV HD, Canal+ promo, Canal+ Docs, Museum France HD, Nick Jr HD, Multisport HD, France 3 Midi-Pyrénées, Equidia Live HD, Penthouse Black, Série Club HD
6	78	VH	11973	1373	1170	27500	*3/4	Comedy Central HD Germanic, MTV 00s, MTV 80s, Nick Jr Europe, MTV Germany, Comedy Central Germany, Comedy Central+1 Germany, Nickelodeon Germany
7	80	VH	12012	1412	1210	29700	*2/3	Canal+ HD, Canal+ Décalé HD, Canal+ Cinéma HD, Canal+ Sport HD, Canal+ Kids, Canal+ Séries HD, Ciné+ Frisson HD, Ciné+ Famiz HD, Ciné+ Classic HD, J-One HD, Pwi+ HD, Man X, OCS City HD, OCS Max HD, Vixen HD, France 3 Corse Via Stella
8	83	HH	12071	1471	1250	27500	*9/10	CNBC Europe HD
9	84	VH	12090	1490	1290	29700	*2/3	A la carte, Mosaïque Ligue des Champions, Jacquie & Michel TV, OCS Choc HD, France 3 Provence-Alpes, Eurosport 2 HD, Novelas TV, Disney Channel France+1 HD, Planète+ C,I HD, Cstar Hits France, Teletoon+ HD, Teletoon+1 HD, Colmax TV, Trace Urban HD, Game One HD, Foot+ 24/24 HD
10	88	VH	12168	1568	1330	29700	*2/3	Penthouse HD, Ciné+ Premier HD, M6 HD, W9 HD, Ushuaia TV HD, France 2 HD, Ciné+ Emotion HD, Cartoon Network HD France, France 3 Sat HD, Toonami France HD, TF1, Eurosport 1 HD, BeIN Sport 1 HD, Melody HD, France 3 Languedoc Roussillon
11	90	VH	12207	1607	1370	29700	*2/3	TMC HD France, National Geographic HD France, TF1 Séries Films, Paris Première HD, Boing HD France, Planète+ HD, Disney Channel HD France, France 5 HD, LCI HD, Infosport+ HD, Boomerang France HD, C8 HD, Cstar HD, Cnews HD, LCP HD, France 3 Auvergne
12	91	HH	12227	1627	1410	27500	*3/4	RTL Österreich, Vox Österreich, RTL2 Österreich, VOXup, Eurosport Germany, HSE24 Extra, Euronews French, Euronews German
13	94	VH	12285	1685	1450	29700	*2/3	Automoto La Chaîne, AB1, Animaux HD, Science et Vie, XXL, Toute l'Histoire, Action GD, Mangas, RTL9 HD, Chasse et Pêche
14	96	VH	12324	1724	1490	29700	*2/3	OCS Géants HD, Paramount Channel HD France, Multisports HD, France 3 Picardie, Seasons HD, France 3 Franche-Comté, France 3 Bourgogne, France 3 Alpes, France 3 Limousin, France 3 Lorraine, France 3 IDF, France 3 Poitou-Charentes, France 3 Champagnes-Ardenne, France 3 Haute-Normandie, France 3 Alsace, France 3 Nouvelle Aquitaine
15	100	VH	12402	1802	1530	29700	*2/3	France 4 HD, NatGeo Wild HD France, MGG TV, Altice Studio, V Breizh HD, RFM TV HD, TiJi HD, Dorcel XXX HD, Dorcel TV HD, Téva HD, Golf+ HD, Planète+ A&E HD, Multisports HD, MCM HD, Multisports HD, France 3 Nord Pas-de-Calais
16	104	VH	12480	1880	1570	27500	*3/4	Sonnenklar TV, Sport 1 Germany, Tele 5, Home Shopping Europe Deutschland, Handystar TV 2, Regio TV, DMAX, Baden TV, HSE24 Trend, Astro TV, Genius Trend, Mein TV Shop, Media Shop
17	107	HH	12545	1945	1610	22000	*5/6	Sat 1, Kabel 1, Pro Sieben, Welt, SAT 1 Gold, Pro Sieben Maxx, Kabel 1 Doku
18	108	VH	12552	1952	1650	22000	*5/6	QVC2, QVC Germany, Bibel TV, Chérie 25, NRJ12 HD
19	89	HH	12188	1588	1690	27500	*3/4	RTL Television, RTL2, Super RTL, Vox, N-TV, Toggo Plus, RTL Nitro, RTL+ Germany
20	120	VH	12728	2128	1727	23500	*2/3	FR3 Caen, Nantes, Nice, Orléans, Canal+ UHD, Evènement Sport 4K UHD
21	98	VH	12363	1763	1763	27500	*3/4	DIAGNOSTIQUE TECHNIQUE, Tous vos programmes, 6Play, Canal VOD, Canal + Series, Pass XXL Dorcel, Pass pink X, Radios
22	91	HH	12227	1627	1810	27500	*3/4	Euronews French et German, Eurosport Germany, HSE24 Extra, RTL Österreich, VOX Österreich, RTL2 Österreich, Super RTL Österreich, VOX Up
23	39	HB	11052	1302	1850	22000	*5/6	Tagesschau 24 HD, One HD, Arte-Alpha HD, SR Fernsehen HD
24	111	HH	12604	2004	1890	22000	*5/6	Skynews International, WDR Studio Aachen, Wupperstal, Bonn et Duisburg
25	40	VB	11068	1318	1930	22000	*5/6	Telesur, Telesur HD, S Neu Jerusalem, I24 News Français, Sachsen Eins
26	2	VB	11229	1479	1970	22000	*2/3	BBC World News Europe HD, Insight TV HD, Al Jazeera Eng HD, NHK World HD,
27	10	VB	11347	1597	2010	22000	*2/3	ZDF info HD, 3sat HD, KiKa HD
28	22	VB	11538	1788	2050	22000	*5/6	France 24, France 24 Eng, TRT World HD, TV5 Monde Europe HD
29	26	VB	11597	1847	2090	22000	*5/6	Bloomberg Europe, Sonlife Broadcasting Network, Algérie 3, Canal Algérie
30	28	VB	11627	1877	2130	22000	*5/6	CNN International Europe