

Comment recevoir France 24 ?

ASTRA 1.....	2
HOTBIRD.....	3
ASTRA 2.....	4
ARABSAT BADR-4.....	5
NILESAT-201.....	6
SES-5.....	7
EUTELSAT 16A.....	8
ASTRA 2G.....	9
ASIASAT 5.....	10
SES-3.....	11
SES-14.....	12



ASTRA 1



SD

français / anglais

Position orbitale	19,2° Est
Transpondeur	22
Fréquence de réception	11 538 MHz
Polarisation de réception	Verticale
Modulation	QPSK
FEC	5/6
Débit Symbole (Msymb/s)	22

HOTBIRD



HD	français / anglais
Position orbitale	13° Est
Transpondeur	53
Fréquence de réception	11 566 MHz
Polarisation de réception	Horizontale
Modulation	8PSK – DVB–S2
FEC	3/4
Débit Symbole (Msymb/s)	29,9

ASTRA 2



HD	anglais
Position orbitale	28,2° Est
Transpondeur	104
Fréquence de réception	11 686 MHz
Polarisation de réception	Verticale
Modulation	8PSK
FEC	2/3
Débit Symbole (Msymb/s)	23

ARABSAT BADR-4



SD français, anglais, arabe

Position orbitale	26° Est
Transpondeur	15
Fréquence de réception	11 996 MHz
Polarisation de réception	Horizontale
Modulation	QPSK
FEC	3/4
Débit Symbole (Msymb/s)	27,5

HD français, anglais, arabe

Position orbitale	26° Est
Transpondeur	19
Fréquence de réception	12 072 MHz
Polarisation de réception	Horizontale
Modulation	8PSK – DVB-S2
FEC	3/4
Débit Symbole (Msymb/s)	27,5

NILESAT-201



<u>SD</u>	<u>anglais</u>	<u>SD</u>	<u>arabe</u>
Position orbitale	7° Ouest	Position orbitale	7° Ouest
Transpondeur	14	Transpondeur	26
Fréquence de réception	11 977 MHz	Fréquence de réception	12 207 MHz
Polarisation de réception	Verticale	Polarisation de réception	Verticale
Modulation	QPSK	Modulation	QPSK
FEC	5/6	FEC	5/6
Débit Symbole (Msymb/s)	27,5	Débit Symbole (Msymb/s)	27,5

SES-5



SD	français / anglais
Position orbitale	5° Est
Transpondeur	BSS16
Fréquence de réception	12 015 MHz
Polarisation de réception	Verticale
Modulation	QPSK
FEC	3/4
Débit Symbole (Msymb/s)	29,95

EUTELSAT 16A



SD	français
Position orbitale	16° Est
Transpondeur	K5
Fréquence de réception	10 804 MHz
Polarisation de réception	Horizontale
Modulation	8PSK - DVB-S2
FEC	2/3
Débit Symbole (Msymb/s)	30

ASTRA 2G



SD	anglais
Position orbitale	28,2° Est
Transpondeur	708
Fréquence de réception	11 095 MHz
Polarisation de réception	Verticale
Modulation	8PSK - DVB-S2
FEC	5/6
Débit Symbole (Msymb/s)	30

ASIASAT 5



<u>SD</u>	<u>français / anglais</u>	<u>HD</u>	<u>anglais</u>
Position orbitale	100,5° Est	Position orbitale	100,5° Est
Transpondeur	C11H	Transpondeur	C11H
Fréquence de réception	4 040 MHz	Fréquence de réception	4 040 MHz
Polarisation de réception	Horizontale	Polarisation de réception	Horizontale
Modulation	8PSK - DVB-S2	Modulation	8PSK - DVB-S2
FEC	5/6	FEC	5/6
Débit Symbole (Msymb/s)	29,72	Débit Symbole (Msymb/s)	29,72

SES-3



HD

espagnol / anglais

Position orbitale	103° Ouest
Transpondeur	22 C
Fréquence de réception	4 140 MHz
Polarisation de réception	Verticale
Modulation	8PSK
FEC	5/6
Débit Symbole (Msymb/s)	30

SES-14



<u>HD</u>	<u>espagnol / anglais</u>	<u>SD</u>	<u>français</u>
Position orbitale	47,5° Ouest	Position orbitale	47,5° Ouest
Transpondeur	EA18	Transpondeur	EA18
Fréquence de réception	4 095 MHz	Fréquence de réception	4 095 MHz
Polarisation de réception	Circulaire gauche	Polarisation de réception	Circulaire gauche
Modulation	8PSK	Modulation	8PSK
FEC	2/3	FEC	2/3
Débit Symbole (Msymb/s)	30	Débit Symbole (Msymb/s)	30