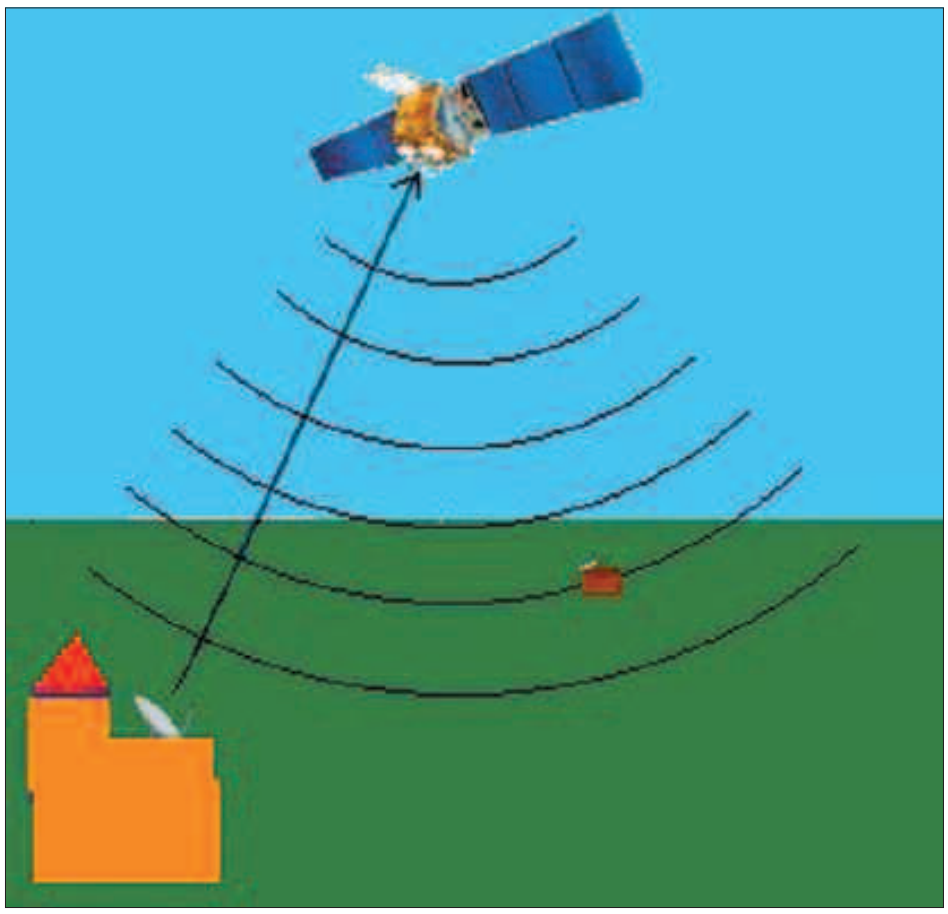
ATLANTIC BIRD 3 (DEGRÉS OUEST)

Les élévations et azimuts pour quelques villes algériennes

Que l'on soit à Oran, Annaba ou Tamanrasset, on ne place pas sa parabole de la même manière. Les satellites de télécommunication étant tous placés à une orbite géostationnaire, à 36 000 km au-dessus de l'équateur, il est évident que l'orientation et l'élévation de l'assiette changeront en fonction de l'emplacement où l'on se trouve. Deux angles sont absolument à respecter lorsqu'on installe l'assiette. Ils ont calculé en fonction de plusieurs facteurs. On utilisera la latitude et la longitude pour les définir, mais aussi l'altitude, car même si deux villes sont presque au même endroit, si l'une est située à 1 000 m et l'autre au niveau de la mer, l'assiette ne sera pas positionnée de la même manière ; elle sera plus relevée dans la seconde ville !

Voici, approximativement, les calculs pour capter le satellite Atlantic Bird 3 à 5 degrés Ouest où se trouvent les chaînes et radios algériennes ainsi que certaines chaînes françaises en numérique clair. Si l'on affine bien la position de l'assiette, on peut également capter Nile Sat à 7 degrés Ouest et avoir ainsi beaucoup de programmes gratuits. Ces calculs concernent quelques villes du pays :



> Oran (on est à quelques dixièmes de degrés à l'Ouest de la ligne de Greenwich qui passe par Mostaganem)
Latitude = 35.7822, Longitude = -0.4395
Lat = 35 degrés, 46.9 minutes Nord
Long = 0 degrés, 26.4 minutes Ouest
Elévation= 48.2, Azimuth= 189.0, Polarisation= 6.3

>Alger
Latitude = 36.5979, Longitude = 2.9443
Lat = 36 degrés, 35.9 minutes Nrd
Long = 2 degrés, 56.7 minutes Est
Elevation= 46.7, Azimuth= 193.7, Polarisation= 10.5

> Constantine
Latitude = 36.2797, Longitude = 6.6138
Lat = 36 degrés, 16.8 minutes Nord
Long = 6 degrés, 36.8 minutes Est
Elevation= 46.1, Azimuth= 199.0, Polarisation= 15.3

> Annaba
Latitude = 36.8796, Longitude = 7.7344
Lat = 36 degrés, 52.8 minutes Nord
Long = 7 degrés, 44.1 minutes Est
Elévation= 45.2, Azimuth= 200.2, Polarisation= 16.4

>Ouargla
Latitude = 32.4356, Longitude = 4.9109
Lat = 32 degrés, 26.1 minutes Nord
Long = 4 degrés, 54.7 minutes Est
Elévation= 50.8, Azimuth= 198., Polarisation= 15.2

> Béchar
Latitude = 31.5224, Longitude = -2.2412
Lat = 31 degrés, 31.3 minutes Nord
Long = 2 degrés, 14.5 minutes Ouest
Elévation= 53.2, Azimuth= 186.8, Polarisation= 4.5

> Hoggar
Latitude = 23.3221, Longitude = 1.9336
Lat = 23 degrés, 19.3 minutes Nord
Long = 1 degrees, 56.0 minutes Est
Elévation= 61.6, Azimuth= 198.6, Polarisation= 15.6

Que voir sur Atlantic Bird 3 ?

>11065 H, 18085 – ? : bouquet algérien :
- Canal Algérie
- A3
- Programme national (à décoder avec une simple clé Biss)
- TV Coran
- TV Amazigh
- Radios en qualité numérique : Chaîne 1, Chaîne 2, Chaîne 3, International Radio, Radio Sahel, Radio Adrar, Radio Ahaggar, Radio Batna, Radio Essouhoub, Radio Ghardaïa, Radio Illizi, Radio Jijel, Radio Naâma, Radio Saoura, Radio Souf, Radio Souk Ahras, Radio Tindouf, Radio Tlemcen

>11096 V, 29950-7/8
- KTO
- NRJ
- TV 8 Mont Blanc

>11591 V, 20000-2/3
- France 2
- France 3
- France 5
- Arte
- LCP

D'autres chaînes en clair sont également visibles sur ce satellite.

>Vous pouvez aussi capter avec un démodulateur analogique les chaînes du réseau hertzien français d'avant la TNT :
- M6 : 12522 V
- France 2 : 12564 V
- France 5 / Arte : 12606 V
- TF1 : 12690 V
- France 3 : 12732 V

M. F.

ART Sports 1, 2, 3, 4, 5 et 6 s'arrêteront le 31 décembre

Al Jazeera Network a acheté récemment le contenu sportif de ART et des marques associées ART Sport. On pense que le coût de cette opération est de l'ordre de 2 milliards de dollars.

«Al Jazeera Sport Channel ajoutera un large éventail d'événements sportifs à son portefeuille de droit exclusif dont la Coupe du monde de la Fifa 2010 et 2014, la Coupe d'Afrique des Nations de 2010 à 2016, les championnats de football de plusieurs nationales de la région MENA et Ligue de l'Arabie saoudite et l'ensemble de l'équipe nationale matches», indique un communique d'Al Jazeera.

«Al Jazeera Sport Channel continuera de transmettre les droits exclusifs de La Ligua Serie A italienne de football, UEFA champions league, Europa Ligue, Coupe d'Europe 2012 & 2016 et de nombreuses autres manifestations sportives.»

Signalons enfin que les chaînes ART Sport 1 à 6 s'arrêteront le 31 décembre 2010. Seule ART Sport 7 continuera d'émettre.

Certains de nos lecteurs s'interrogent sur la validité des cartes d'abonnement prises auprès d'ART. Il est évident qu'elles seront toujours actives sur Al Jazeera, du moins pour les services souscrits auprès d'ART. Reste maintenant à savoir si l'abonnement à certaines chaînes du bouquet BIS (ex Ab Sat) sera toujours opérationnel.

Nous vous donnerons davantage d'informations dans nos prochaines éditions.

ACTUS

Cristor : premier démo 100 % algérien

Selon notre confrère *El Watan*, Cristor, implanté à Bordj Bou Arréridj, vient de mettre au point un logiciel pour ses récepteurs satellites qui était auparavant importé. «Cette performance permet à l'entreprise d'être le premier opérateur économique du pays à produire un démodulateur à 100% made in Algérie. En plus du Software, le Hardware (les éléments physiques du récepteur) est produit sur place», écrit notre confrère.

Anzar TV : nouvelle Web TV berbérophone

AnzarTV est une Web télévision franco-berbère citoyenne à visée culturelle. Elle se veut dynamique et moderne, à l'image des nouvelles technologies d'information et de communication d'aujourd'hui. AnzarTV est un média d'ouverture et d'échange dédié à la culture berbère. Elle accompagne les initiatives positives dans les domaines économique, associatif et social. Les émissions de cette webTV présenteront l'Afrique du Nord sous un autre angle. Les télé-internautes pourront découvrir un programme riche et varié, avec un journal, des interviews, des documentaires mais aussi des reportages et des films...
L'accès à AnzarTV est libre et gratuit, il suffit de saisir sur votre navigateur internet l'adresse suivante : www.anzartv.com.

TF1 et Samsung : du nouveau pour les télévisions connectées à Internet

TF1 et Samsung vont offrir aux téléspectateurs une expérience inédite de divertissement. Ainsi, les télévisions Samsung connectées à Internet (comme le 55 pouces LED série 7, abondamment présenté la semaine dernière) vont bénéficier en mars 2010 des services interactifs inédits en rapport avec les marques et contenus de TF1 (information, météo, sport, programmes...).

NRJ Paris sur Atlantic Bird 3

Depuis quelques jours, les téléspectateurs équipés d'un démodulateur qui peut recevoir le bouquet Fransat (bouquet gratuit de la TNT) sur Atlantic Bird, comme le Simba HD ou le Dreambox en sharing, peuvent recevoir une nouvelle chaîne gratuite, NRJ Paris. Paramètres techniques de réception de NRJ Paris sur Atlantic BIRD™ 3 à 5°Ouest : NRJ Paris est disponible au sein de l'offre Fransat sur le canal n°102, diffusion en clair, fréquence = 11 096 MHz, polarité verticale, SR = 29950 symb/s, FEC = 7/8.

Italie : autorisation d'émettre pour Cielo

Après un bras de fer avec Berlusconi, la Commission européenne a autorisé le lancement de Cielo, la chaîne de télévision du groupe News Corp (Sky Italia) qui vient bousculer les généralistes de Mediaset sur leur propre terrain.. Cielo va émettre sur la TNT italienne début 2010.

Télé Mélody : plus d'un million d'abonnés

La chaîne de musique nostalgique Télé Mélody a annoncé qu'elle vient de dépasser le million d'abonnés. Depuis 2001, date de sa création, cette chaîne fait le bonheur des amoureux de la musique des années 60 et 70. Pour les fans des anciennes émissions de variétés des deux premières chaînes françaises (la «Une» et la «deux», Télé Mélody rediffuse les grandes émissions de cette période, notamment «Le Top à… (Les «Top à» de Maritie et Gilbert Carpentier).