

NOUVEL HAY MAGAZINE

SANS FRONTIÈRES

Sur la RNT (Radio Numérique terrestre) AYP FM en France

 artes Sur Table	

**L'ARTSAKH :
UN REGARD DE
L'INTERIEUR**

Les relations
Artsakh-Diaspora
L'économie et la
croissance

Le climat politique
interne

Les pourparlers
de paix

La défense et les
soldats à la
frontière

Les journées de
l'Artsakh en
France

« Cartes sur
Table »

**Samedi 20
janvier 2018 à
10h15**

Avec
Artak Beklarian
Conseiller et
porte-parole du
ministre d'Etat de
l'Artsakh

**Hovhannes
Gevorgian**
Représentant de
l'Artsakh en
France

**Vous pouvez nous
suivre EN DIRECT
sur 99.5 fm en
région parisienne
Mais aussi sur
www.radio-aypfm.com
et sur la RNT à Paris,
Marseille et Nice**



**En plus,
Vous pouvez nous
suivre
SUR VOS
SMARTPHONES**

REDIFFUSION

le 21 janvier à 9h15

et en podcast sur

www.radio-aypfm.com



Si vous ne voulez plus recevoir nos emails, veuillez répondre à cet email en écrivant "Désabonnement"

Qu'est-ce que la Radio Numérique Terrestre (RNT ou DAB) ?

La radio numérique terrestre est encore très méconnue en France alors que chez nos voisins européens elle va définitivement remplacer la FM. **DAB (Digital Audio Broadcasting) désigne la RNT (Radio Numérique Terrestre) dans les pays anglo-saxons.** Elle est l'équivalent de la TNT de notre télévision pour les radios. La France a pris un retard d'au moins 15 ans sur le sujet mais les choses s'accélèrent depuis décembre 2015 avec un plan de déploiement établi par le CSA de 2016 à 2023. Paris est déjà couvert depuis le début d'année 2016, Lyon, Lille et Strasbourg bénéficieront d'une couverture à partir de septembre 2017.

1- Quelles zones en France seront couvertes par la RNT / DAB ?

La RNT couvre **aujourd'hui environ 20% de la population** et est présente sur Paris, Nice, Marseille, Nantes, Lyon.

[Cliquez ici pour accéder à une carte régulièrement à jour](#) pour connaître le détail de la couverture RNT en France

2- Comment fonctionne la RNT / DAB ?

La RNT peut se comparer à la TV TNT pour nos postes de radio. Le signal est numérisé et compressé par les stations radio pour être ensuite diffusé par voie

hertziennes sur différentes bandes de fréquences. La RNT est diffusée sur la bande III et L. **La radio numérique terrestre permet également de recevoir des informations comme du texte, des images et même des vidéos qui peuvent être affichés sur un poste de radio RNT compatible.** La radio RNT / DAB est captée par [des postes de radio numérique](#), tout simplement l'équivalent des postes de radio habituels.

3- La radio numérique terrestre est-elle gratuite ?

Oui, la RNT sera dans le prolongement du service public de la FM. La RNT **garantit la continuité d'un service radiophonique gratuit et accessible au plus grand nombre.**

4- La qualité audio est-elle meilleure que la FM ?

Oui, la RNT diffuse les contenus des radios en qualité numérique et il n'y a donc plus les grésillements de la FM. La RNT n'a également aucune contrainte de bande passante comme cela est le cas de la 4G ou du WiFi. Elle propose enfin ce que la télévision offre depuis 60 ans : **la présélection automatique des stations.** Elle indexe les stations par nom et ordre alphabétique.

5- Toutes les radios FM sont-elles disponibles en RNT ?

Oui, progressivement. Six à sept multiplex de 10 stations seront disponibles par ville donc à terme l'offre sera plus importante que celle de la FM. Par

exemple, **Paris a environ 50 radios de disponibles en FM contre déjà 58 en RNT**. Dans cette attente la majorité [des postes de radio RNT](#) ont une double réception FM / RNT. Sur La boutique d'Eric nous avons sélectionné uniquement [des modèles avec double tuner FM / RNT](#), voir triple [avec la réception des radios par Internet](#).

6- La radio analogique va t-elle disparaître ?

Certainement. L'arrêt de la FM est déjà programmé en Suisse ou encore en Angleterre pour 2020. La couverture de la RNT y est presque de 100% La Norvège a définitivement arrêté la bande FM. . La France sera sûrement obligée de suivre ses voisins et de tout miser sur cette nouvelle génération de radio.

7- Mon ancien poste FM est-il compatible RNT ?

Non, c'est d'ailleurs pour cela que **l'arrêt de la radio analogique sera plus long que pour la télévision**. Les fabricants proposent depuis plusieurs années [des postes de radio FM pouvant recevoir aussi la RNT / DAB](#). Grâce à cette double réception, cela vous permet de vous équiper petit à petit pour être compatible avec la radio du futur ! En d'autres termes, si vous comptez acheter un nouveau poste de radio, il est conseillé de choisir un modèle disposant aussi d'un tuner RNT / DAB en plus du tuner FM.

8- Comment fonctionne un poste de radio

RNT ?

Il est rare d'avoir un poste de radio recevant seulement la RNT. Vous avez souvent le choix entre le RNT, la FM ou encore les radios par Internet. Pour trouver la liste des stations RNT, **c'est encore plus simple que la FM**. Il vous suffit de relever l'antenne, de choisir la source « radio numérique » et toutes les radios RNT sont scannées automatiquement. Cela prend moins de 5 secondes. Vous retrouvez ensuite les stations classées par ordre alphabétique. Les stations radios n'apparaissent plus avec une fréquence mais bien avec leur nom.

9- Choisir entre un poste de radio RNT ou Internet ?

Vous pouvez même avoir les deux ! La plupart [des postes de radio Internet](#) propose également une réception RNT et FM donc avec tout ça, vous n'avez plus à choisir ! En attendant le déploiement de la RNT / DAB vous disposez du tuner FM et surtout de la réception par WiFi pour les radios par Internet.

10- Comment choisir entre tous les postes de radio RNT ?

Il suffit de choisir les fonctionnalités importantes pour vous. Les postes de radio RNT peuvent avoir une multitude de fonctionnalités en plus : sans fil Bluetooth, nomade avec une batterie ou des piles, réception des radios Internet, lecteur CD ou encore un port USB pour écouter vos playlists de musique.

source : la boutique d'Eric

--	--

