



Montrouge, le 9 mars 2023

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

## TDF CÉLÈBRE LE DÉPLOIEMENT DE DE LA RADIO NUMÉRIQUE DAB+ À MONTPELLIER, NÎMES ET PERPIGNAN.

Aujourd'hui jeudi 9 mars, TDF officialise le large déploiement de la radio numérique dans le sud-Est de l'Occitanie, sur son site de diffusion de Montpellier-Bionne, en présence de Karim El Naggar, Directeur Général de la Business Unit Audiovisuel et Réseaux de TDF, de Hervé Godechot, membre du collège de l'Autorité de régulation de la communication audiovisuelle et numérique (Arcom) et Président du groupe de travail "radios et audio numérique", de représentants locaux et nationaux de l'Arcom, des radios partenaires et de représentants locaux.

Au total, plus de 60 services de radio numériques ont ainsi été démarrés par TDF. Dans chacune des agglomérations de Montpellier, Nîmes et Perpignan, la population peut recevoir jusqu'à 26 radios en qualité numérique DAB+ (regroupées en deux multiplex DAB+) via les émetteurs de TDF.

TDF met en service la diffusion du DAB+ sur ses sites de Montpellier-Bionne (Hérault), de Nîmes-Capitelles (Gard), de Perpignan-Cabestany (Pyrénées-Orientales), de l'Ille-sur-Têt (Pyrénées-Orientales) et de Villefranche-de-Conflent (Pyrénées-Orientales).

### Plusieurs mois de travaux pour le déploiement du DAB+

Pour permettre la diffusion en DAB+ de ces radios, les équipes de TDF ont réalisé de nouvelles installations techniques. Ces travaux ont consisté à installer un nouveau système antenne, une cellule de multiplexage et un émetteur associé. Des travaux d'adaptation de l'infrastructure ont également été réalisés.

Acteur industriel, TDF mène le projet de bout en bout : les systèmes antennaires ont été conçus par le pôle d'expertise de TDF situé près de Rennes et les structures d'accueil des antennes par le pôle d'expertise de TDF situé à Toulouse.

Au-delà de la diffusion du DAB+, ces cinq sites de TDF diffusent également la radio FM et, certains, la TNT et hébergent les opérateurs de téléphonie mobile.

### TDF, engagé dans la technologie DAB+

Opérateur technique de référence pour la diffusion hertzienne de la télévision et de la radio, TDF est engagé dans le développement du DAB+ depuis de nombreuses années. Les laboratoires de TDF ont notamment largement contribué à la définition et la normalisation de cette technologie. TDF est aujourd'hui mobilisé sur le déploiement des services de diffusion du DAB+ sur le territoire métropolitain.

Le DAB+ (*Digital Audio Broadcasting*) est un mode de diffusion hertzien numérique de la radio à l'instar de la TNT pour la télévision. Il permet aux radios d'offrir à leur auditeur une haute qualité de son mais également de transmettre en complément du flux audio des informations

supplémentaires et des visuels. Cette technologie, qui vient en complément de la diffusion en FM, permet d'enrichir le paysage radiophonique français.

Désormais, plus de 45 % de la population métropolitaine peuvent recevoir la radio numérique à leur domicile et sur de nombreux axes routiers pour la réception en voiture.

Pour recevoir le DAB+, il est nécessaire d'avoir un poste ou un autoradio équipé de cette technologie. Depuis fin 2019, l'ensemble des récepteurs de radio vendus en France, sauf les autoradios, intègrent le DAB+. Et depuis 2020, tous les autoradios des voitures neuves vendues en France intègrent également le DAB+. La réception de la radio DAB+ reste, comme pour la bande FM, totalement gratuite.

**Karim El Naggari, Directeur Général de la BU Audiovisuel de TDF** déclare : *« Je me félicite de l'arrivée du DAB+ en Occitanie diffusé depuis cinq sites de TDF, en présence de l'Arcom. TDF dispose d'un ancrage territorial fort dans la région, depuis de nombreuses années. En matière de DAB+, TDF a à cœur d'accompagner ses clients, les éditeurs de programmes, pour répondre au mieux à leurs besoins de couverture numérique. Pour cela, nous nous appuyons sur notre expertise en matière de diffusion radio depuis presque 50 ans pour proposer une offre complète en DAB+ allant de la collecte de flux et de la tête de réseau, au transport du signal via l'ensemble de notre réseau existant et bien entendu à la diffusion. »*

**Hervé Godechot, membre du collège de l'Autorité de régulation de la communication audiovisuelle et numérique (Arcom) et Président du groupe de travail "radios et audio numérique"** déclare : *« Le DAB+ déploie désormais une offre élargie à Nîmes et fait surtout son entrée massive dans le paysage radiophonique à Montpellier, à Perpignan et aux alentours. Les auditeurs de la région rejoignent donc les plus de 45 % de Français qui peuvent écouter la radio numérique terrestre en métropole. L'Arcom va continuer d'accompagner le déploiement du DAB+ qui allie le meilleur des deux mondes : celui du numérique par la qualité audio et celui de la FM par la résilience et la gratuité du hertzien. »*

\*\*\*\*\*

#### À propos du Groupe TDF

Opérateur d'infrastructures neutre et ouvert, TDF accompagne les acteurs du numérique dans leurs enjeux stratégiques de connectivité en Métropole comme en Outre-Mer. Que ce soit pour la diffusion radio et TNT, la couverture Très Haut Débit mobile ou le déploiement de la fibre, TDF apporte à ses clients une expertise métier, un mix technologique unique et innovant ainsi qu'une proximité territoriale de premier plan. Dans un univers chaque jour plus connecté, TDF permet depuis plus de quatre décennies, aux télécoms et aux médias, grâce à son parc de 19 200 sites, de relier partout, plus vite, les territoires et les Français.

#### Contact presse TDF

Pauline Mauger

Tél. : 07 70 01 18 27 - Courriel : [pauline.mauger@tdf.fr](mailto:pauline.mauger@tdf.fr)

