



Montrouge, le 19 septembre 2023

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

## TDF ÉTEND LA DIFFUSION DE LA RADIO NUMÉRIQUE DAB+ DANS LE LIMOUSIN

Aujourd'hui mardi 19 septembre, TDF démarre la diffusion en DAB+ de treize radios sur cinq sites de diffusion - bientôt six - au Vigen, Saint-Junien, Roc-de-Mioul, Bellac et Puy-las-Rodas.

Ces sites TDF permettent notamment de desservir la population des agglomérations de Limoges (Haute-Vienne), Brive-la-Gaillarde (Corrèze), Saint-Junien (Haute-Vienne) et Bellac (Haute-Vienne) et de couvrir les axes routiers A20, N141 et N147 pour la réception en mobilité.

Dans les semaines qui viennent, la diffusion sera également lancée depuis le site TDF de Fargeas afin de couvrir la zone d'Uzerche (Corrèze).

### 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 sur les sites de diffusion, de nouveaux systèmes antennaires, des cellules de multiplexage et les émetteurs associés. Des travaux d'adaptation des infrastructures ont également été réalisés.

Acteur industriel, TDF mène les projets DAB+ de bout en bout : les systèmes antennaires complexes sont 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 TDF rennais 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. Désormais, plus de 50 % de la population métropolitaine peuvent recevoir la radio numérique à leur domicile et sur de nombreux axes routiers pour la réception en voiture.

**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.

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 intègre 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+ dans le Limousin diffusé depuis six sites de TDF. 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.* »

\*\*\*\*\*

#### 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 19 600 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)

 [www.tdf.fr](http://www.tdf.fr)  