Décision n° 2014-1202
de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes
en date du 14 octobre 2014
attribuant une autorisation d'utilisation de fréquences radioélectriques
à la société TDF
pour un réseau ouvert au public du service fixe
dans les départements des Bouches-du-Rhône (13) et du Vaucluse (84)

L'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes ;

Vu le code des postes et des communications électroniques (ci-après CPCE), et notamment ses articles L.36-7 (6°), L.42-1 et R.20-44-11 ;

Vu le décret n° 2002-775 du 3 mai 2002 pris en application du 12° de l'article L.32 du code des postes et télécommunications et relatif aux valeurs limites d'exposition du public aux champs électromagnétiques émis par les équipements utilisés dans les réseaux de télécommunication ou par les installations radioélectriques ;

Vu le décret n° 2007-1531 du 24 octobre 2007 instituant une redevance destinée à couvrir les coûts exposés par l'État pour la gestion de fréquences radioélectriques ;

Vu le décret n° 2007-1532 du 24 octobre 2007 modifié relatif aux redevances d'utilisation des fréquences radioélectriques dues par les titulaires d'autorisations d'utilisation de fréquences délivrées par l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes ;

Vu l'arrêté du 24 octobre 2007 modifié portant application du décret n° 2007-1532 du 24 octobre 2007 relatif aux redevances d'utilisation des fréquences radioélectriques dues par les titulaires d'autorisations d'utilisation de fréquences délivrées par l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes ;

Vu l'arrêté du 1er septembre 2014 portant modification du tableau national de répartition des bandes de fréquences ;

Vu la décision n° 2008-1013 de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes du 9 septembre 2008 fixant les conditions d'utilisation des réseaux radioélectriques du service fixe dans la bande 8025-8500 MHz ;

Vu la demande en date du 5 septembre 2014 de la société TDF, reçue le 9 septembre 2014 ;

Vu le récépissé de déclaration de l'Autorité n° 13-0687 du 19 juillet 2013 relatif à l'autorisation d'établir et exploiter un réseau de communications électroniques ouvert au public et de fournir des services de communications électroniques au public accordée à la société TDF ;

Après en avoir délibéré le 14 octobre 2014 ;

© Autorité de régulation des communications électroniques et des postes

Décide :

Article 1 – La société TDF est autorisée, dans la bande 8025-8500 MHz, à utiliser des fréquences radioélectriques selon les conditions techniques précisées dans l'annexe 1 à la présente décision.

Article 2 – La présente autorisation d'utilisation de fréquences radioélectriques est attribuée pour une durée de dix ans à compter de la date de la présente décision.

Article 3 – Le titulaire de la présente autorisation d'utilisation de fréquences radioélectriques est assujetti au paiement des redevances de mise à disposition de fréquences radioélectriques et de gestion, selon les modalités fixées par le décret n° 2007-1532 du 24 octobre 2007 modifié susvisé.

Article 4 – La présente décision ne dispense pas de la délivrance d'autres autorisations requises pour la mise en place et l'exploitation des liaisons, notamment de l'accord mentionné à l'article R.20-44-11 (5°) du CPCE, ainsi que de l'accord de la coordination internationale des fréquences aux frontières mentionné à l'article R.20-44-11 (8°) du CPCE.

Article 5 – Le renouvellement de la présente autorisation ne peut être accordé au titulaire qu'après une nouvelle demande déposée au moins un an avant la date d'échéance de la présente décision, ce délai courant à compter de la date de sa notification.

Article 6 – Le directeur de l'accès mobile et des relations avec les équipementiers de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes est chargé de l'exécution de la présente décision qui sera notifiée à la société TDF.

Fait à Paris, le 14 octobre 2014 Le Président

Jean-Ludovic SILICANI

Annexe 1 à la décision n° 2014-1202 en date du 14 octobre 2014
de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes
Référence ARCEP : **TD004005**

STATION A	**STATION B**
Site d'émission : CABRIERES D AIGUES ESQUERAS Chemin de l'Esqueiras 84240 CABRIERES-D'AIGUES	**Site d'émission :** SIMIANE COLLONGUE Grande Etoile 13109 SIMIANE-COLLONGUE
Coordonnées géographiques (WGS-84) : Longitude : 5° 29' 35" E Latitude : 43° 47' 03" N Altitude NGF : 422 m	**Coordonnées géographiques (WGS-84) :** Longitude : 5° 25' 32" E Latitude : 43° 23' 02" N Altitude NGF : 587 m
Hauteur de l'antenne par rapport au sol : 4,5 m	**Hauteur de l'antenne par rapport au sol :** 23,5 m
Type d'équipement (référence constructeur) : CERAGON FIBEAIR_IP10_RFU_C_8G_16QAM 60Mbit/s_1+0	**Type d'équipement (référence constructeur) :** CERAGON FIBEAIR_IP10_RFU_C_8G_16QAM 60Mbit/s_1+0
Caractéristiques Radio : Fréquence : **8 085,00 MHz** Largeur du canal : 14 MHz Polarisation : **Verticale** Puissance nominale : **25 dBm** Débit : 60 Mbits/s Liaison bidirectionnelle	**Caractéristiques Radio :** Fréquence : **8 293,00 MHz** Largeur du canal : 14 MHz Polarisation : **Verticale** Puissance nominale : **25 dBm** Débit : 60 Mbits/s Liaison bidirectionnelle
Antenne (référence constructeur) : ANDREW VHLP3-7W Gain : 35,5 dBi Diamètre : 1 m Classe ETSI : 3	**Antenne (référence constructeur) :** ANDREW VHLP3-7W Gain : 35,5 dBi Diamètre : 1 m Classe ETSI : 3
Pertes (guide d'onde, branchement, atténuateur) **:** 0,5 dB Em 0,5 dB Rec	**Pertes** (guide d'onde, branchement, atténuateur) **:** 0,5 dB Em 0,5 dB Rec
PIRE Max : 30 dBW	**PIRE Max :** 30 dBW