Décision n° 2016-0440
du président de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes
en date du 22 mars 2016
attribuant une autorisation d'utilisation de fréquences radioélectriques
à la société Dow France SAS
pour un réseau transfrontalier du service fixe
entre le département du Bas-Rhin (67) et l'Allemagne

Le président de 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 18 mars 2013 modifié relatif au tableau national de répartition des bandes de fréquences ;

Vu la décision n° 06-0937 de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes du 14 septembre 2006 attribuant une autorisation d'utilisation de fréquences radioélectriques à la société Dow France SAS pour un réseau transfrontalier du service fixe entre le département du Bas-Rhin et l'Allemagne ;

Vu la décision n° 2011-0274 de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes du 15 mars 2011 attribuant une autorisation d'utilisation de fréquences radioélectriques à la société Dow France SAS pour un réseau transfrontalier du service fixe entre Drusenheim (Bas-Rhin) et Rheinmünster (Allemagne) ;

© Autorité de régulation des communications électroniques et des postes

Vu la décision n° 2014-0386 de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes du 25 mars 2014 fixant les conditions d'utilisation des fréquences radioélectriques par les installations radioélectriques des liaisons point à point du service fixe dans la bande de fréquences 26 GHz (24,5-26,5 GHz) ;

Vu la décision n° 2015-1160 de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes du 29 septembre 2015 portant délégation de pouvoirs ;

Vu la décision du président de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes du 5 octobre 2015 portant délégation de signature ;

Vu la demande en date du 16 mars 2016 de la société Dow France SAS, reçue le 17 mars 2016 ;

Décide :

Article 1 – Les décisions n° 06-0937 en date du 14 septembre 2006 et n° 2011-0274 en date du 15 mars 2011 susvisées sont abrogées à compter de la date de la présente décision. Les fréquences correspondantes, telles que figurant à l'annexe 1 à la présente décision, sont restituées.

Article 2 – La société Dow France SAS est autorisée, dans la bande 24,5-26,5 GHz, à utiliser des fréquences radioélectriques selon les conditions techniques précisées dans l'annexe 2 à la présente décision.

Article 3 – La présente autorisation d'utilisation de fréquences radioélectriques est attribuée à compter de la date de la présente décision et jusqu'au 15 mars 2021.

Article 4 – 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 5 – 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 6 – Le renouvellement de la présente autorisation ne peut être accordé au titulaire qu'après une nouvelle demande déposée au moins quatre mois avant la date d'échéance de la présente décision, ce délai courant à compter de la date de sa notification.

Article 7 – 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 Dow France SAS.

Fait à Paris, le 22 mars 2016

Pour le Président et par délégation

Rémi STEFANINI
Directeur de l'accès mobile
et des relations avec les équipementiers

Annexe 1 à la décision n° 2016-0440 en date du 22 mars 2016
du président de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes

Liste des liaisons supprimées et des fréquences restituées

Ref ARCEP	Ref OPE/Utilis	Point A	Fréquence A (MHz)	BW (MHz)	Fréquence B (MHz)	Point B	N° Décision Initiale	Date Décision Initiale
TTFD020	Transfrontalière	DRUSENHEIM	26439,00	28,00	25431,00	RHEINMUNSTER 2	2011-0274	15 Mar 2011
RI001644		DRUSENHEIM DOW FRANCE	22195,25	7,00	23203,25	DRUSENHEIM EGLISE	06-0937	14 Sep 2006
TTFD019	Transfrontalière	DRUSENHEIM EGLISE	23196,25	7,00	22188,25	RHEINMUNSTER	06-0937	14 Sep 2006

Annexe 2 à la décision n° 2016-0440 en date du 22 mars 2016
du président de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes
Référence Arcep : **TTFD061**

STATION A	**STATION B**
Site d'émission : DRUSENHEIM Zone industrielle 67410 DRUSENHEIM	**Site d'émission :** RHEINMUNSTER Dow Deutshland - Industriestraße 1 77836 RHEINMUNSTER ALLEMAGNE
Coordonnées géographiques (WGS-84) : Longitude : 7° 56' 57" E Latitude : 48° 44' 53" N Altitude NGF : 124 m	**Coordonnées géographiques (WGS-84) :** Longitude : 8° 00' 59" E Latitude : 48° 45' 21" N Altitude NGF : 122 m
Hauteur de l'antenne par rapport au sol : 35 m	**Hauteur de l'antenne par rapport au sol :** 39 m
Type d'équipement (référence constructeur) : ALCATEL 9425_UX_4QAM_34+2_1+0	**Type d'équipement (référence constructeur) :** ALCATEL 9425_UX_4QAM_34+2_1+0
Caractéristiques Radio : Fréquence : **26 439,00 MHz** Largeur du canal : 28 MHz Polarisation : **Verticale** Puissance nominale : **17,4 dBm** Débit : 34 Mbits/s Liaison bidirectionnelle	**Caractéristiques Radio :** Fréquence : **25 431,00 MHz** Largeur du canal : 28 MHz Polarisation : **Verticale** Puissance nominale : **17,4 dBm** Débit : 34 Mbits/s Liaison bidirectionnelle
Antenne (référence constructeur) : RFS SB2-250A Gain : 41,1 dBi Diamètre : 0,6 m Classe ETSI : 2	**Antenne (référence constructeur) :** RFS SB2-250A Gain : 41,1 dBi Diamètre : 0,6 m Classe ETSI : 2
Pertes (guide d'onde, branchement, atténuateur) **:** 0,0 dB Em 0,0 dB Rec	**Pertes** (guide d'onde, branchement, atténuateur) **:** 0,0 dB Em 0,0 dB Rec
PIRE Max : 29 dBW	**PIRE Max :** 29 dBW