



Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse d'une modification non substantielle d'un site existant

Informations générales :

Opérateur	Orange	Arrdt	6 ^{eme}
Nom de site	CLUNY LA SORBONNE	Numéro	129U7
Adresse du site	104, boulevard Saint-Germain	Hauteur	R+7 (28,92 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Activation de la fréquence 2100 MHz dans la 4G sur un site existant 2G/3G/4G avec changement d'antennes		
Complément d'info			
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Non

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	16/01/2013
Date d'enregistrement à l'Agence d'Écologie Urbaine (J)	19/07/2019
Date limite de réponse de l'Agence d'Écologie Urbaine (J+2 mois)	19/09/2019

Historique et contexte

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Dans le cadre de l'amélioration de la qualité de service de son réseau de radiocommunication, l'opérateur est conduit à modifier un relais sur cet immeuble.		
Détail du projet	Ce projet concerne l'activation de la fréquence 2100 MHz dans la 4G d'un site existant en 2G/3G/4G, avec ses antennes orientées vers les azimuts 62°, 203° et 316° (800 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600 MHz).		
Distance des ouvrants	Néant	Tilts (degrés)	Entre 6° et 16°
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	Néant
Divers			

Incidence visuelle

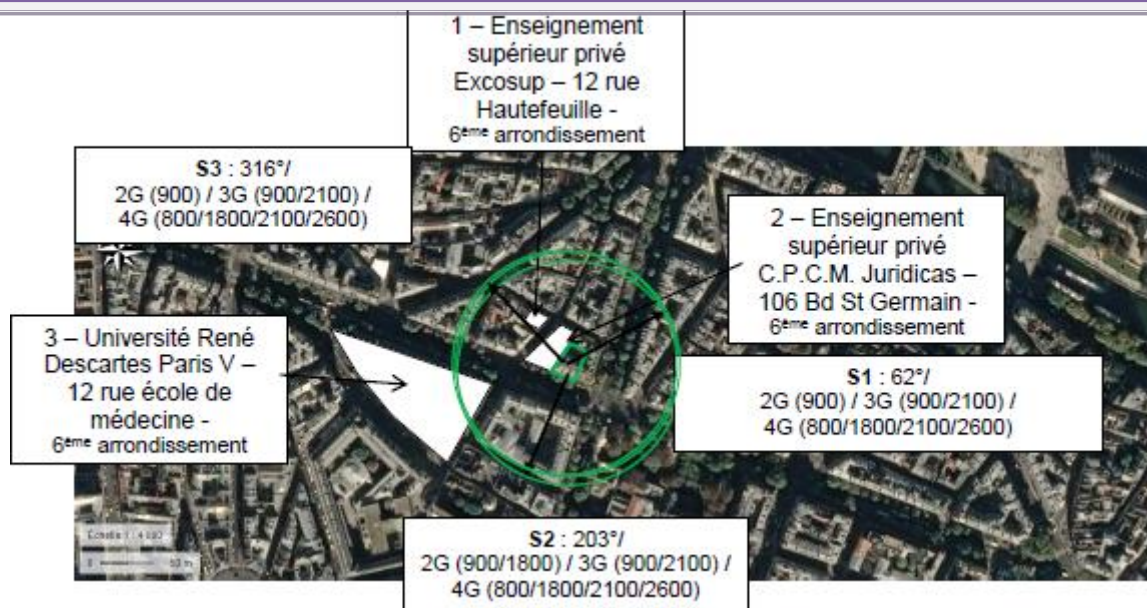
Intégration antenne	Ce projet consiste à remplacer les 3 antennes panneaux existantes par 3 antennes panneaux.		
Zone technique	Un coffret technique et des modules seront installés sur l'édicule, à proximité des antennes.		
Hauteur antennes/sol	29,67 m		

Date :

Conformité du dossier

Observations Mairie d'arrondissement :			
Avis AEU :		Favorable <input type="checkbox"/>	Défavorable <input type="checkbox"/>

Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes



numéro	Nom et type	Adresse	Hauteur	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice* (Oui / Non)	Distance / antenne la plus proche	Estimation du niveau maximum de champ reçu, en V/m
1	Enseignement supérieur privé : Excospup	12 rue Hautefeuille 75006 PARIS	R+4	oui	31.4 m	2.0 V/m
2	Enseignement supérieur privé : C.P.C.M. Juridicas	106 boulevard Saint-Germain 75006 PARIS	R+6	oui	12.7m	4.2 V/m
3	Université : René Descartes Paris V	12 rue école de médecine 75006 PARIS	R+4	non	83.8 m	0.5 V/m

*lobe limité à 3 dB/ puissance maximale

Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes



Simulation et conformité au seuil de la Charte

SIMULATION NON FOURNIE

Vue des Antennes Avant/Après

Etat projeté :
Aucun impact visuel.



Etat projeté :
Aucun impact visuel.



Vue des Azimuts

AZIMUT 62°



AZIMUT 203°



AZIMUT 316°

