

Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse Charte 2021

Informations générales :

Opérateur	Bouygues	Arrdt	7 ^{eme}
Nom de site		Numéro	757312
Adresse du site	106, rue de L'université	Hauteur	R+6 (25.30m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Installation de 3 antennes micro 4G (1800/2100/2600MHz)		
Complément d'info			
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Oui

Calendrier de suivi du dossier

Date d'enregistrement à l'Agence d'Écologie Urbaine (J)	13/04/2022
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	19/04/2022
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+1 mois)	13/05/2022

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	SFR prévoit d'installer une station-relais sur ce secteur pour permettre de disposer d'un réseau de qualité sur une zone jusqu'alors mal couverte et/ou vous permettre de continuer à téléphoner ou naviguer sur Internet tout en évitant la saturation des réseaux, conformément à ses obligations réglementaires.		
Détail du projet	Installation de 3 antennes micro 4G (1800MHz/2100MHz/2600MHz) orientées vers les azimuts 70, 160 et 250°. Les micro antennes possèdent des puissances supérieures à 5W		
Distance des ouvrants	Fenêtres entre 1.20 et 2m des antennes	Vis-à-vis (25m)	R+6 25m
Estimation	4G: 70° <5V/m - 160° <4V/m - 250° <5V/m		
Hauteur (HMA)	26.93m		

Incidence visuelle

Description des antennes et intégration paysagère	Les antenne micro seront installées sur la terrasse du bâtiment
Zone technique	Les équipements SFR seront situés à proximité des antennes.

Date :

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

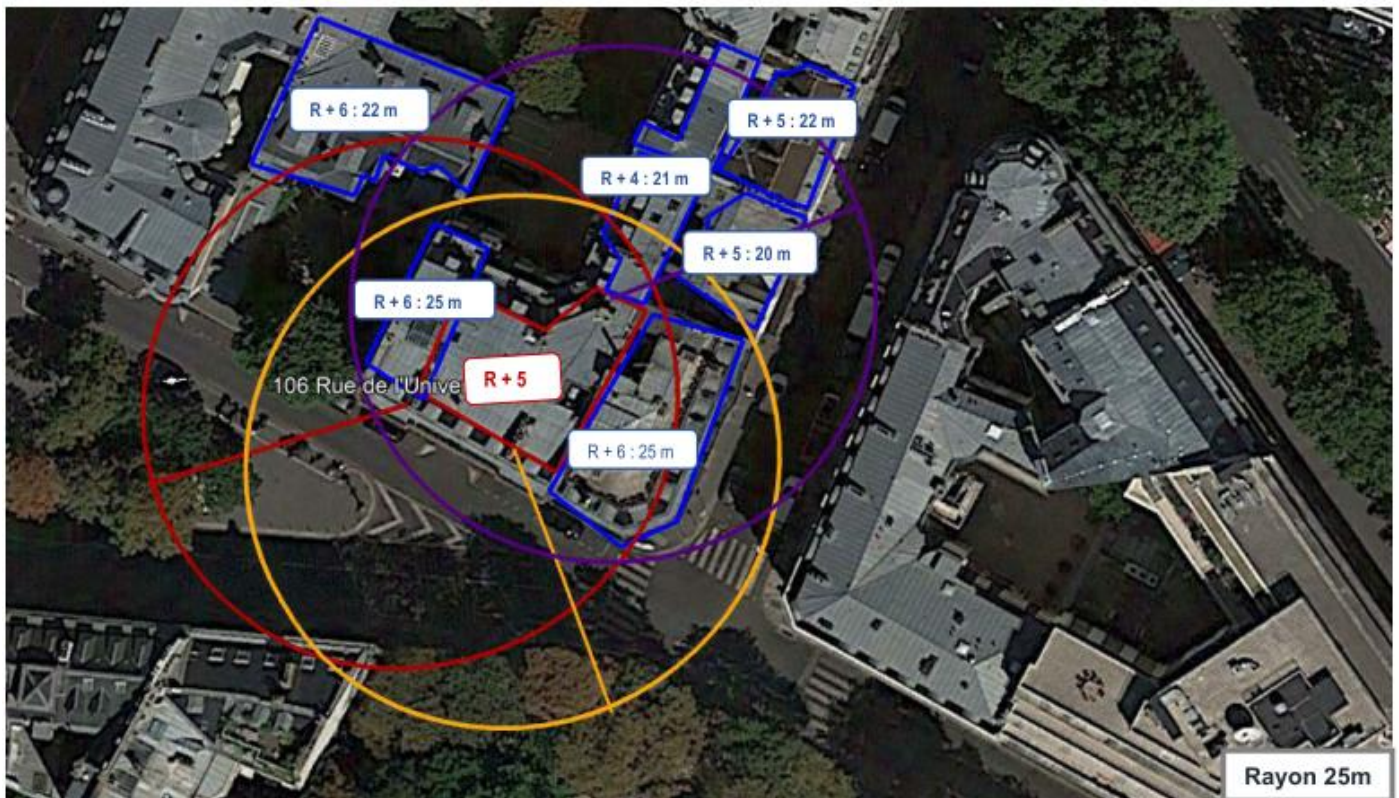
Avis Mairie d'arrondissement :		Favorable <input type="checkbox"/>
		Défavorable <input type="checkbox"/>
Conformité de l'AEU en l'absence d'avis		Ne se prononce pas <input type="checkbox"/>

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



AUCUN ÉTABLISSEMENT PARTICULIER DANS LES 100M

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



Estimation

❖ Exposition par antennes à faisceau fixe

Le niveau maximal d'exposition simulé à **1,5 m de hauteur** est compris *entre 0 et 1 V/m*.

Les simulations en espace libre indiquent les niveaux maximums suivants par antenne à faisceau fixe:

	Azimut 70°	Azimut 160°	Azimut 250°
Niveau Maximal	entre 3 et 4 V/m	entre 1 et 2 V/m	entre 0 et 1 V/m
Hauteur	26.5 m	26.5 m	26.5 m

i. Azimut 70°: antennes fixes

Pour les antennes à faisceau fixe orientées dans l'azimut 70°, le niveau maximal calculé est compris entre 3 et 4 V/m . La hauteur correspondante est de 26.5 m .



Légende



Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat projeté :

Antennes SFR



Vue des Azimuts

Azimut 70°



Azimut 160°



Azimut 250°

