

Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse Charte 2021

Informations générales :

Opérateur	Free Mobile	Arrdt	4 ^{eme}
Nom de site	11_ARCOLE_75004	Numéro	75104_004_02
Adresse du site	11, rue d'Arcole	Hauteur	R+6 (22,80m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Partage de la fréquence 700 MHz (4G/5G)		
Complément d'info	3 antennes sur 3 azimuts SFR présent (30° et 165°)		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Non

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	2016
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	15/04/2022
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	15/06/2022

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Dans le cadre du projet décrit dans ce dossier, Free Mobile projette de réaliser le partage dynamique de la bande 700 MHz 4G existante en 700 MHz 4G/5G pour contribuer à la couverture de Paris en 5G (Très haut Débit Mobile).		
Détail du projet	Partage de la fréquence 700 MHz (4G/5G) sur un site existant en 3G/4G (fréquences : 700MHz, 900MHz, 1800MHz, 2100MHz et 2600MHz), orientée vers les azimuts 50°, 140° et 230°		
Distance des ouvrants	Skydôme à 4m Velux à 6m	Vis-à-vis (25m)	Néant
Estimation	Sans objet		
Hauteur (HMA) des antennes	Azimut 50° : 22,25m Azimut 140° : 23,85m Azimut 230° : 22,35m		

Incidence visuelle

Description des antennes et intégration paysagère	Aucun changement visuel par rapport à l'installation initiale n'est prévu
Zone technique	Aucune modification

Date :

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

Avis Mairie d'arrondissement :	Favorable	<input type="checkbox"/>
	Défavorable	<input type="checkbox"/>
	Ne se prononce pas	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	

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

Adresses des établissements particuliers dont l'emprise est située à moins de 100 m et estimation du champ maximum reçu des antennes à faisceaux fixes dans chacun d'entre eux.

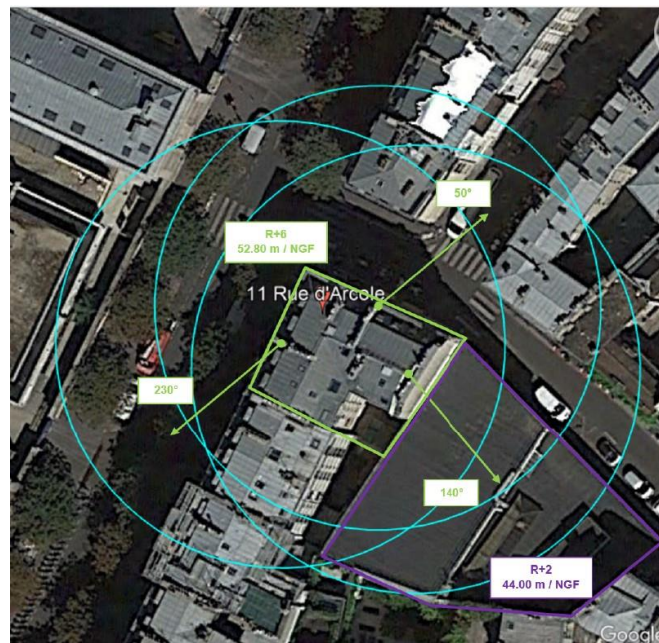
Les estimations réalisées tiennent compte de la contribution de l'ensemble des antennes à faisceaux fixes de Free Mobile présentées dans le présent document.

Nom et type	Adresse	Distance estimée, en mètres	Estimation du niveau maximum de champ reçu, en V/m*	% par rapport au niveau de référence	Hauteur	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice (Oui / Non)
Hôpital Hôtel-Dieu	1 Parvis Notre-Dame - Place Jean-Paul II 75004 Paris	20 m	<1 V/m	1,58 %	R+3	Oui

*lobe limité à 3 dB/ puissance maximale



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



Estimation

CETTE INTRODUCTION, PERMISE GRÂCE À LA MODERNISATION DES SYSTÈMES RÉSEAUX, N'IMPLIQUE AUCUNE MODIFICATION DE L'INSTALLATION, NI DU SYSTÈME ANTENNAIRE NI DES PARAMÈTRES RADIOÉLECTRIQUES

Vue des Antennes Avant/Après

AVANT**APRÈS**

PAS D'IMPACT VISUEL DEPUIS LA RUE

Vue des Azimuts

Azimut 50°**Azimut 140°****Azimut 230°**