

Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse Charte 2021

Informations générales :

Opérateur	Free Mobile	Arrdt	18 ^{eme}
Nom de site	10_feutrier_75018	Numéro	75118_066_02
Adresse du site	10, rue Feutrier	Hauteur	R+5 (19m)
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		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Non

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	12/02/2018
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	07/03/2022
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	07/05/2022

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 120°, 210° et 330°		
Distance des ouvrants	Skydôme d'accès toiture à 6m	Vis-à-vis (25m)	Azimut 330° : R+5
Estimation	Sans objet		
Hauteur (HMA) des antennes	20,45m		

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"/>
--------------------------------	--	--

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)
École maternelle André del Sarthe	11 rue André del Sarthe 75018 Paris	66 m	1,26 V/m	3,5 %	R+4	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 120°



Azimut 210°



Azimut 330°

