

Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse Charte 2021

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	14 ^{ème}
Nom de site		Numéro	75114_031_01
Adresse du site	30bis, boulevard Jourdan	Hauteur	R+7 (27m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitation
Type d'installation	Partage de la fréquence 700 MHz (4G/5G).		
Complément d'info	3 antennes sur 3 azimuts ; Bouygues présent		
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)	17/01/2022
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+1 mois)	17/02/2022

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 2G/3G/4G (fréquences, 700MHz, 800MHz, 900MHz, 1800MHz, 2600MHz) orientées vers les azimuts 0°, 120° et 270°.		
Distance des ouvrants	3 à 9m des antennes	Vis-à-vis (25m)	Néant
Estimation	Sans objet		
Hauteur (HMA) des antennes	26m (0°) 28.40m (120°) 28m (270°)		

Incidence visuelle

Description des antennes et intégration paysagère	Ce projet comprend 3 antennes panneaux existantes à faisceau fixe. 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 ☐
		Défavorable ☐
Conformité de l'AEU en l'absence d'avis		Ne se prononce pas ☐

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



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)
INSTITUT MUTUALISTE MONTSOURIS	42 BOULEVARD JOURDAN 75014 PARIS 14	55 m	1.5 V/m	4,16 %	R+8	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

Etat avant :



Etat après :



Vue des Azimuts

Azimut 0°



Azimut 120°



Azimut 270°

