

Téléphonie Mobile Fiche de synthèse Charte 2021

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	12 ^{ème}
Nom de site		Numéro	75112_008_08
Adresse du site	12 avenue Maurice Ravel	Hauteur	R+10 (33.50m)
Bailleur de l'immeuble	Ville de Paris	Destination	Hôtel
Type d'installation	Partage de la fréquence 700 MHz (4G/5G).		
Complément d'info	3 antennes sur 3 azimuts ; SFR et Orange présents		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Non

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	2017
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	07/01/2022
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+1 mois)	07/02/2022

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 240°.		
Distance des ouvrants	Pas d'ouvrant à moins de 10m	Vis-à-vis (25m)	Néant
Estimation	/		
Hauteur (HMA) des antennes	28.50m		

Incidence visuelle

Description des antennes et intégration paysagère	Ce projet comprend 3 antennes panneaux existantes à faisceau fixe
Zone technique	Aucune modification

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"/>

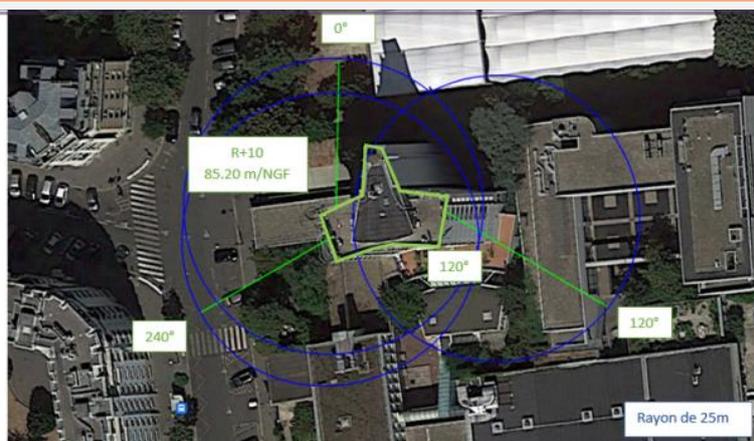
Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes



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)
COLLEGE / LYCEE PRIVE GEORGES LEVEN	30 BOULEVARD CARNOT 75012 PARIS 12	12 m	< 1 V/m	0.6 %	R+5	Non
COLLEGE GERMAINE TILLION	8 AVENUE VINCENT D'INDY 75012 PARIS 12	68 m	< 1 V/m	2.6 %	R+3	Non

*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 GRACE A LA MODERNISATION DES SYSTEMES RESEAUX, N'IMPLIQUE AUCUNE MODIFICATION DE L'INSTALLATION, NI DU SYSTEME ANTENNAIRE NI DES PARAMETRES RADIOELECTRIQUES

Vue des Antennes Avant/Après**Etat avant :****Etat après :**

PAS DE MODIFICATION VISIBLE

Vue des Azimuts

Azimut 0°



Azimut 120°



Azimut 240°



PAS DE VIS-A-VIS DANS LES 25M