

Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse Charte 2021

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	19 ^{eme}
Nom de site	6_TETU	Numéro	75119_008_03
Adresse du site	6, rue Bernard Tétu	Hauteur	R+8 (25,70m)
Bailleur de l'immeuble	Paris Habitat	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	2017
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	31/01/2022
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	02/04/2022

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) orientées vers les azimuts 0°, 120° et 250°.		
Distance des ouvrants	Trappe de désenfumage à 7m des antennes	Vis-à-vis (25m)	Néant
Estimation	Sans objet		
Hauteur (HMA) des antennes	30,55m		

Incidence visuelle

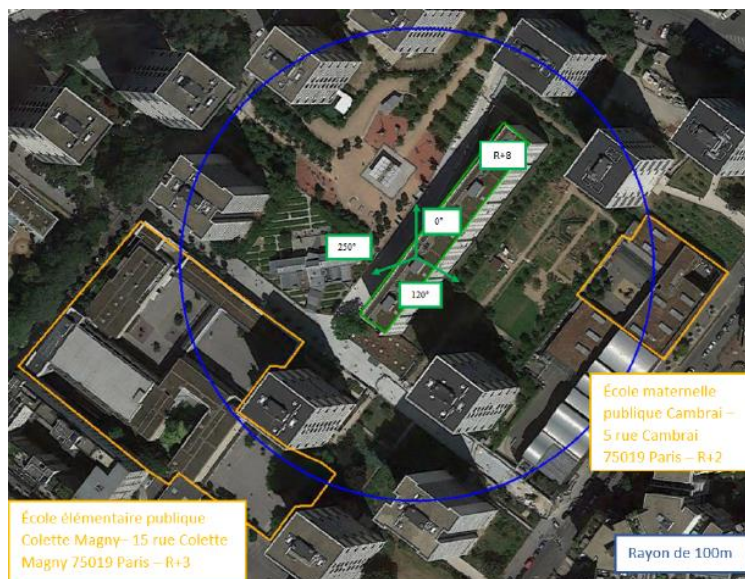
Description des antennes et intégration paysagère	Ce projet comprend 3 antennes panneaux existantes à faisceau fixe. Aucun changement visuel par rapport à l'installation initiale n'est prévu
Zone technique	Aucune modification

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 ☐

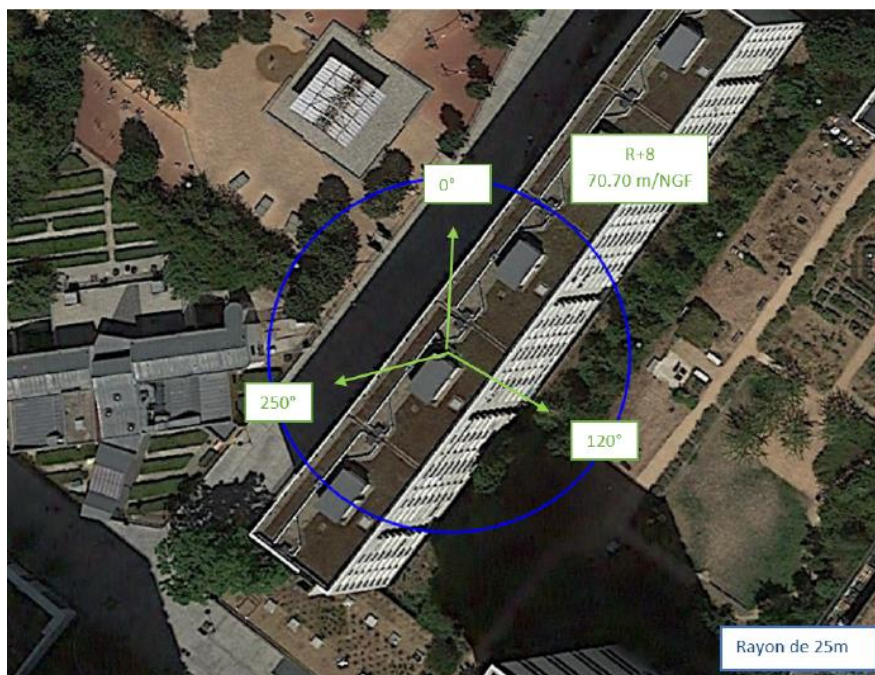
Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes



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)
École élémentaire publique Colette Magny	15 rue Colette Magny 75019 Paris	65 m	<1 V/m	1.7 %	R+3	Non
École maternelle publique Cambrai	5 rue Cambrai 75019 Paris	70 m	<1 V/m	1.2 %	R+2	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 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



Vue des Azimuts

Azimut 0°



Azimut 120°



Azimut 250°

