

Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse Charte 2021

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	10 ^{eme}
Nom de site	32_VELLEFAUX_75010	Numéro	75110_002_04
Adresse du site	24, rue Sambre et Meuse	Hauteur	R+9 (27,20m)
Bailleur de l'immeuble	Paris Habitat	Destination	Habitations
Type d'installation	Partage de la fréquence 700 MHz (4G/5G)		
Complément d'info	2 antennes sur 3 azimuts SFR (0°, 120° et 240°) 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)	14/02/2022
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+1 mois)	17/03/2022

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 240°		
Distance des ouvrants	Porte d'accès terrasse située à environ 9m	Vis-à-vis (25m)	R+6 dans l'azimut 120°
Estimation	Sans objet		
Hauteur (HMA) des antennes	29,50m dans l'azimut 0° 30,05m dans les azimuts 120° et 240°		

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 ☐ Défavorable ☐ Ne se prononce pas ☐
--------------------------------	--	--

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



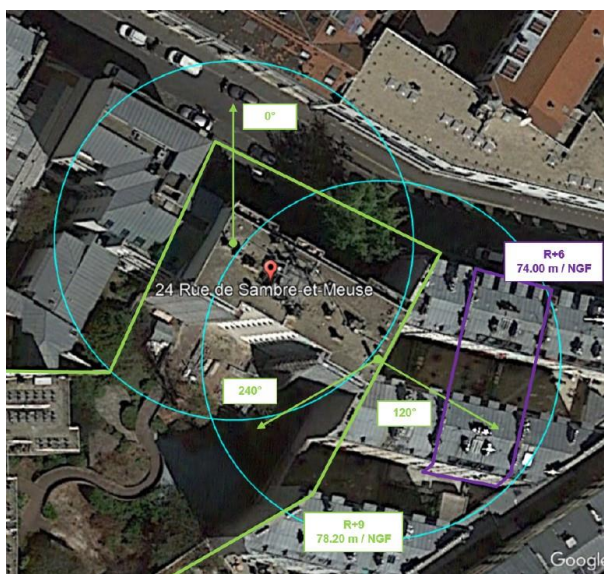
Adresses des établissements particuliers dont l'emprise est située à moins de 100 m et estimation du champ maximum reçu des antennes à faisceaux fixes dans chacun d'entre eux.

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)
Collège Françoise Seligmann	21 Rue Sambre et Meuse 75010 Paris	26 m	<1 V/m	0,80 %	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 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

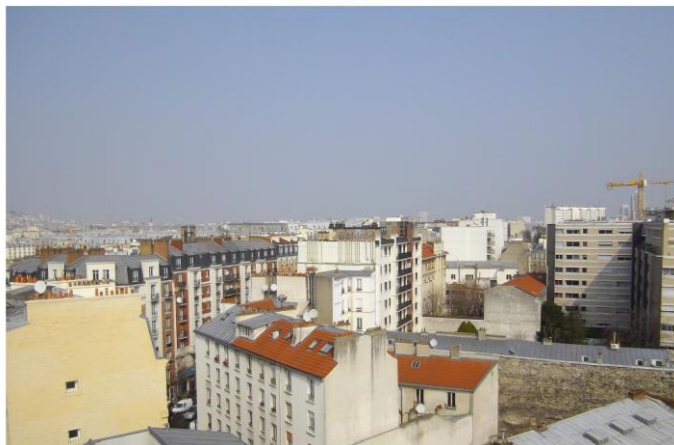


APRÈS

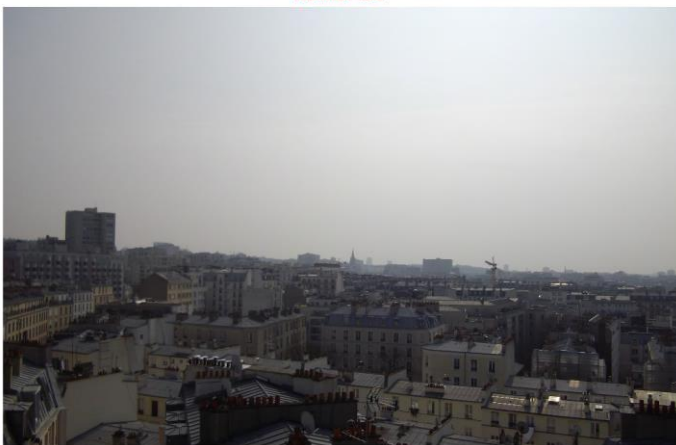


Vue des Azimuts

Azimut 0°



Azimut 120°



Azimut 240°

