



Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse d'un nouveau site ou d'une modification substantielle d'un site existant

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	10 ^{eme}
Nom de site	213_FBG-Saint-Martin_75010	Numéro	75118_007_13
Adresse du site	213, rue du Faubourg Saint-Martin	Hauteur	R+5 (21.20m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitation
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information			
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Oui (DP)

Calendrier de suivi du dossier

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	29/12/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	04/01/2018
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	01/03/2018

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Conformément à ses obligations réglementaires, et pour contribuer à l'aménagement numérique des territoires auquel il est attaché et répondre aux attentes de ses abonnés, l'opérateur s'est engagé dans un programme soutenu de déploiement du Haut débit mobile (3G) et du très haut débit mobile (4G)
Détail du projet	Ce projet concerne l'installation de 2 antennes relais couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 50° et 160°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

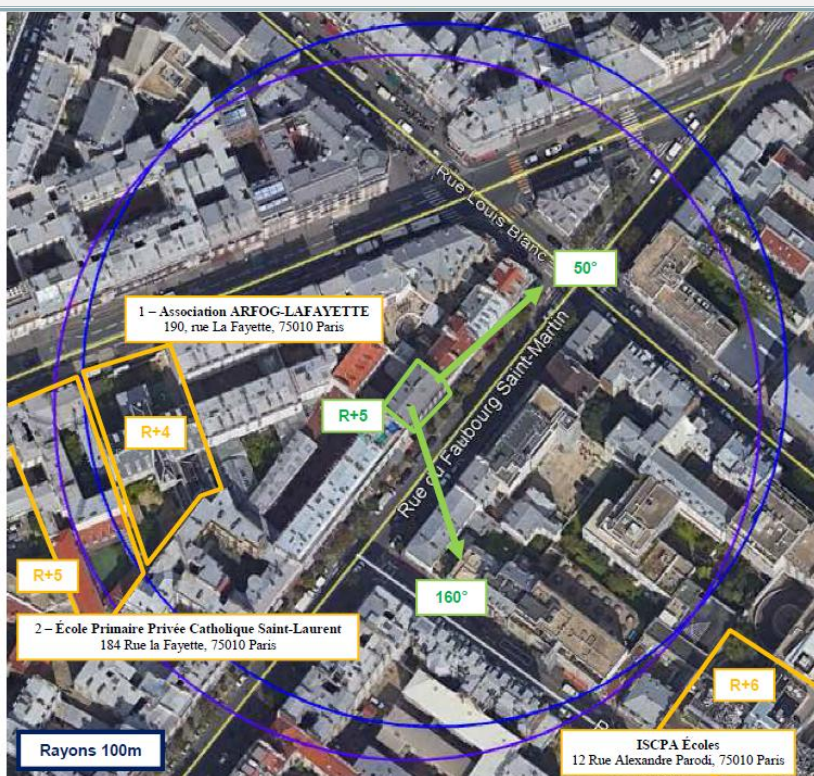
Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	2 antennes seront installées. Les antennes seront intégrées en partie dans une fausse cheminée de teinte identique à celles existantes afin de minimiser l'impact depuis la rue.
Zone technique	Les modules techniques de taille réduite et de couleur gris seront placés en toiture, invisibles depuis la rue.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	21.20m

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

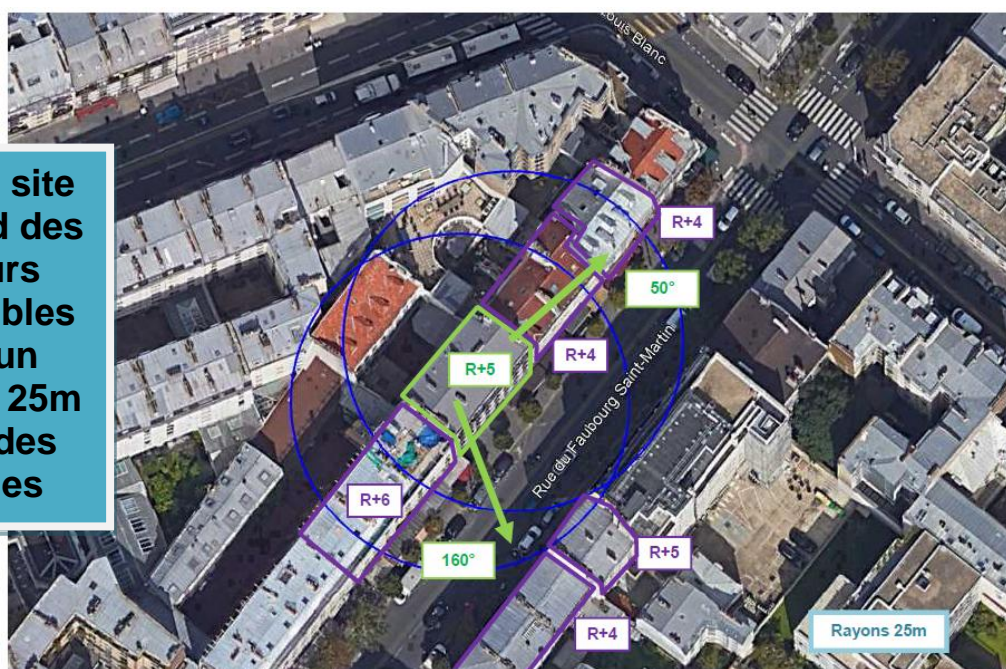
Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

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



Nom et type	Adresse	hauteur	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice* (Oui / Non)	Distance / antenne la plus proche	Estimation du niveau maximum de champ reçu, en V/m
Association ARFOG-LAFAYETTE	190, rue La Fayette, 75010 Paris	R+4	NON	62M	<1V/m, soit 0,8 %
École Primaire Privée Catholique Saint-Laurent	184 Rue la Fayette, 75010 Paris	R+5	NON	92M	<1V/m, soit 0,5 %

Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes



Simulation et conformité au seuil de la Charte

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat du projet :





Vue des Azimuts

Azimut 50° :



Azimut 160° :

