



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	14 ^{eme}
Nom de site	101_BRUNE_75014	Numéro	75114_029_02
Adresse du site	101, boulevard Brune	Hauteur	R + 8 (32,50 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Bureaux
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information	Un autre opérateur déjà présent sur le site Orange (130°, 272° et 360°)		
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)	05/03/2018
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	09/03/2018
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	05/05/2018

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 trois antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 150°, 240° et 340°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

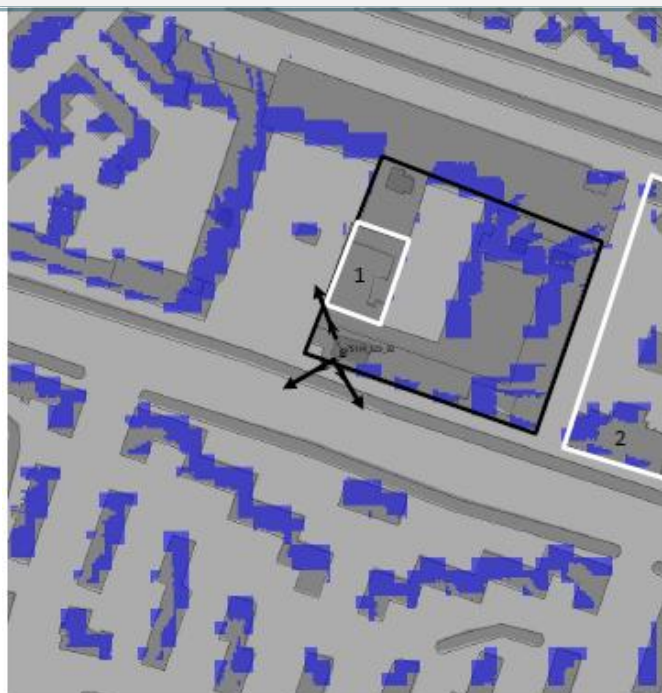
Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Seule la toiture est modifiée, trois antennes seront installées et insérées dans deux fausses cheminées en résine, de teinte blanc type RAL9003, dito la teinte de l'édicule existant. Les antennes sont en résine polyester de teinte gris clair type RAL 9002. Les antennes sont installées en retrait de la façade, afin de minimiser l'impact depuis la rue.
Zone technique	Les modules techniques, de taille réduite et de couleur gris seront placés en pied d'antenne, invisible depuis la rue.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	35 m

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

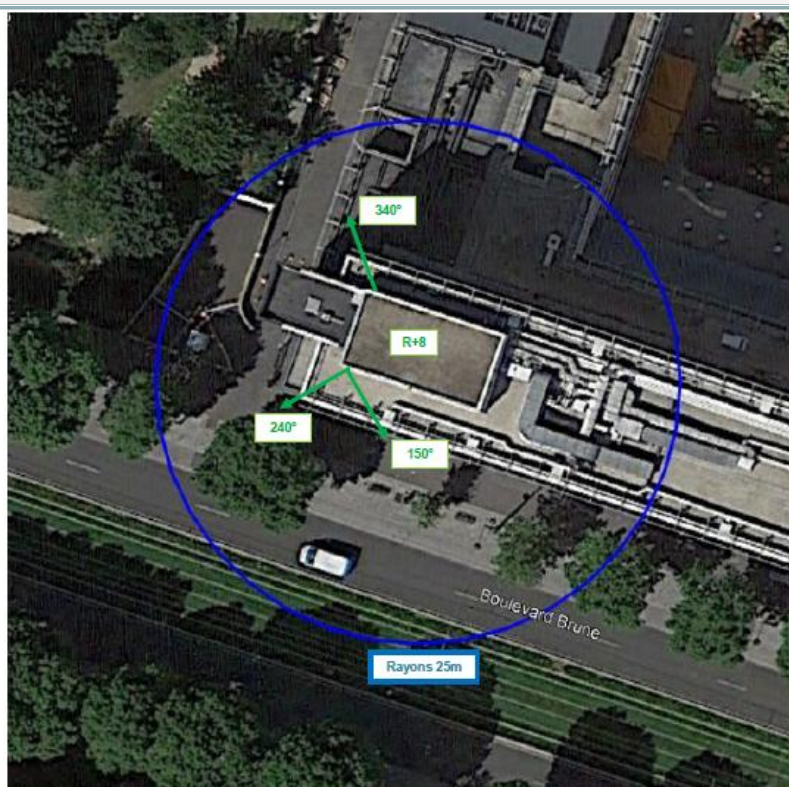
Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

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

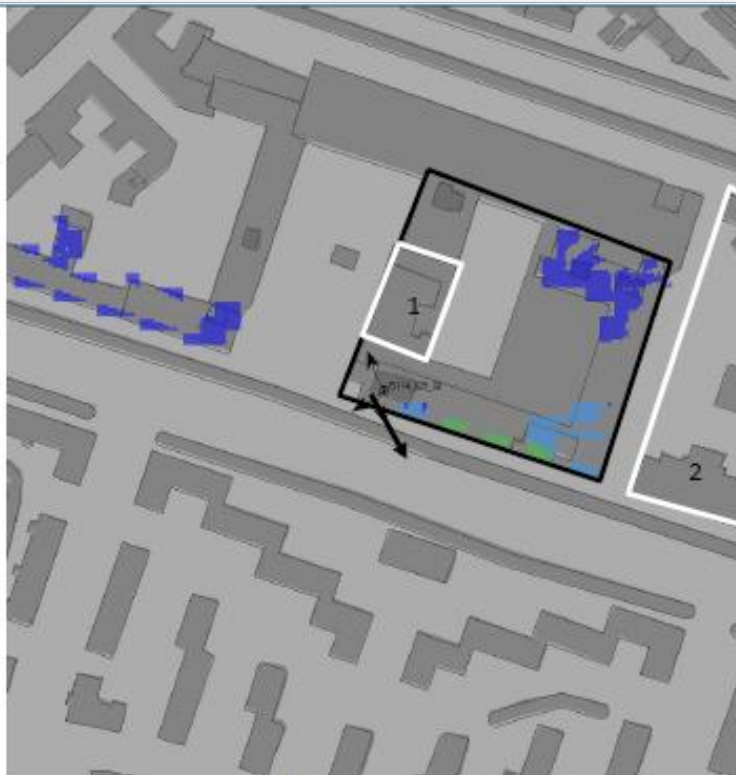


	Type	Nom	adresse	Niveau estimé
1	Crèche	Crèche Attitude Bachelard	6, allée Gaston Bachelard 75014 PARIS	Inférieur à 1 V/m
2	EHPAD	Korian Brune	97/123, boulevard Brune 75014 PARIS	Inférieur à 1 V/m

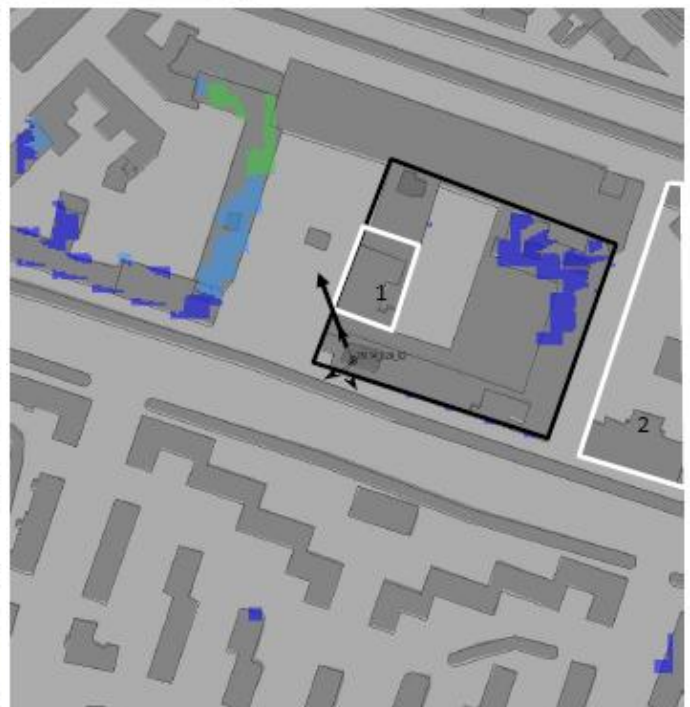
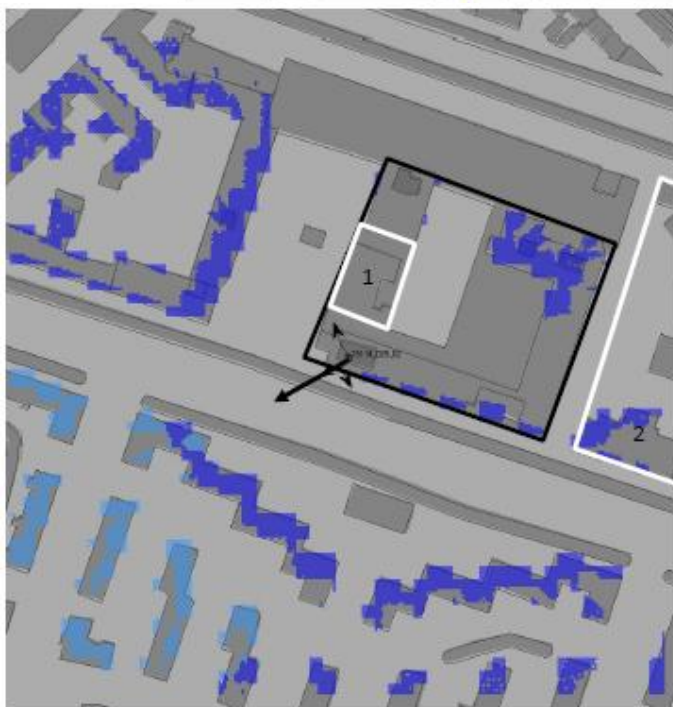
Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes



Simulation et conformité au seuil de la Charte



Légende



	Azimut 150°	Azimut 240°	Azimut 340°
Niveau maximal	entre 2 et 3 V/m	entre 1 et 2 V/m	entre 2 et 3 V/m
Hauteur	28 m	20 m	23 m

Les simulations sont conformes au seuil de la Charte 2017

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat du projet :



Etat de l'existant :



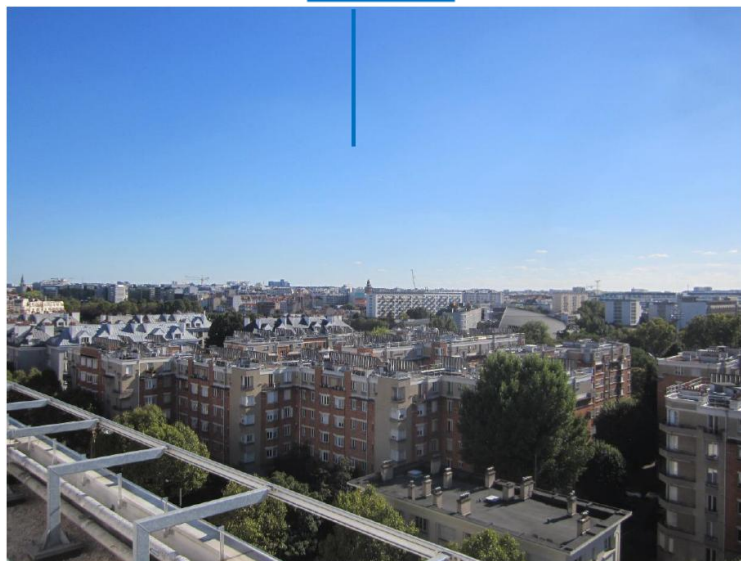
Etat du projet :



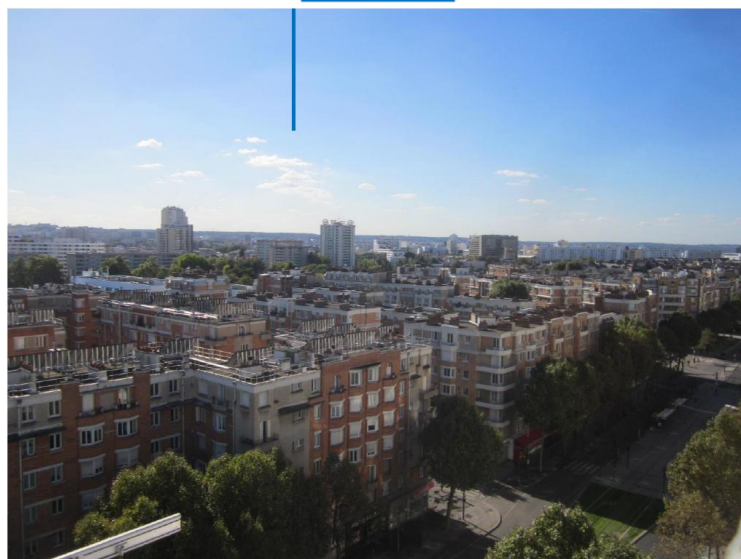
L'installation n'est pas visible depuis ce point de vue

Vue des Azimuts

Azimut 150° :



Azimut 240° :



Azimut 340° :

