



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	18 ^{eme}
Nom de site	14_NERVAL_75018	Numéro	75118_061_02
Adresse du site	2-14, rue Gérard de Nerval	Hauteur	R + 10 (32,30 m)
Bailleur de l'immeuble	Social Paris Habitat	Destination	Habitations
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information	Un autre opérateur déjà présent sur le site SFR (azimuts 0°, 120° et 240°)		
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)	10/11/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	16/11/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	10/01/2018

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 20°, 130° et 250°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

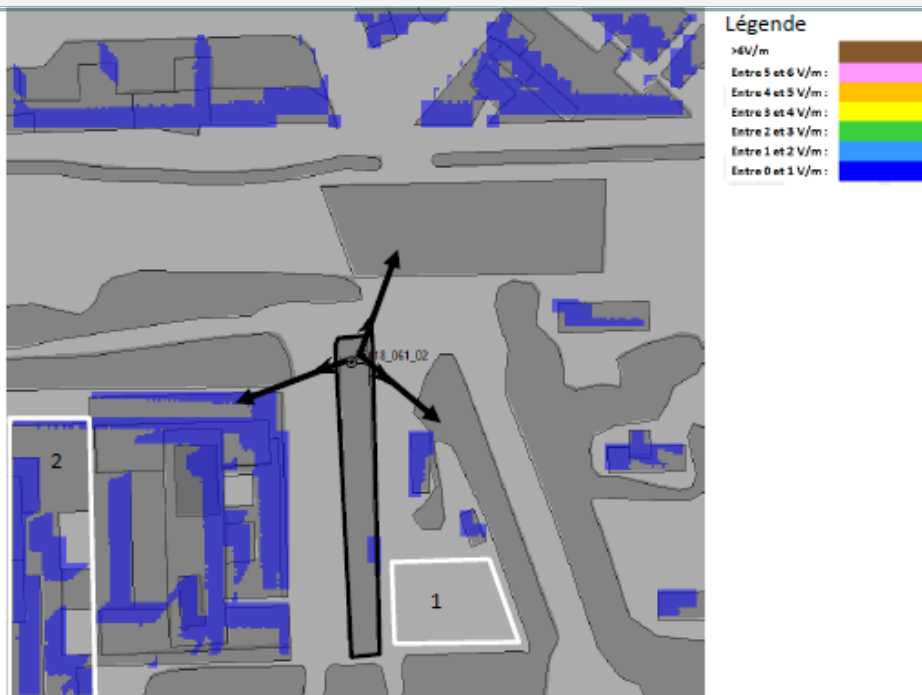
Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Les antennes, de type panneau, seront installées en toiture terrasse. Deux antennes sont en retrait des façades sur rue et une antenne est adossée à un bardage existant d'édicule.
Zone technique	La zone technique sera située également en toiture terrasse, entourée de bardage existant, invisible depuis la voie publique, et sera raccordée aux antennes par des câbles (fibre optique).
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	33,80 m (azimuts 20° et 250°) et 34,15 m (azimut 130°)

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

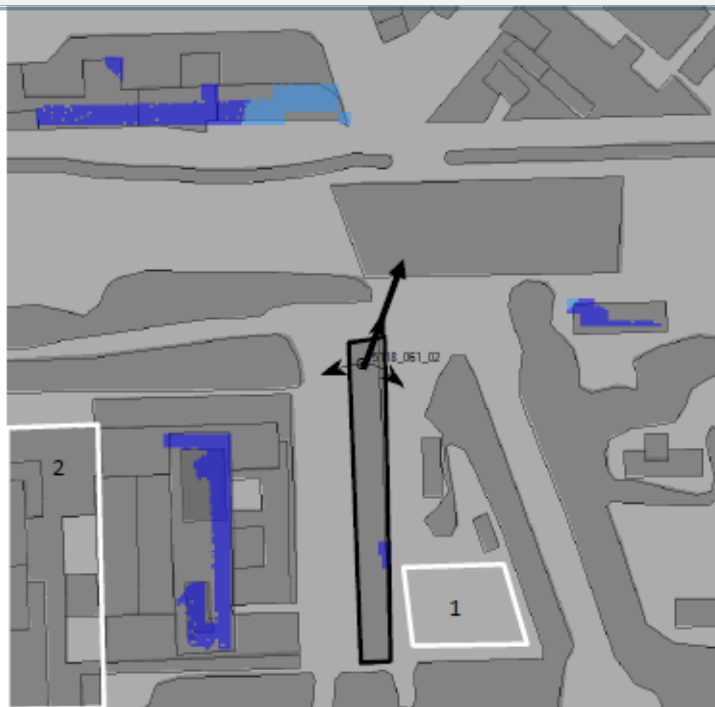


	Type	Nom	Adresse	Niveau estimé
1	Crèche	Crèche collective Huchard	4, rue Henri Huchard 75018 Paris	Inférieur à 1V/m
2	Hôpital	Hôpital Bichat-Claude Bernard	46, rue Henri Huchard 75018 Paris	Inférieur à 1V/m

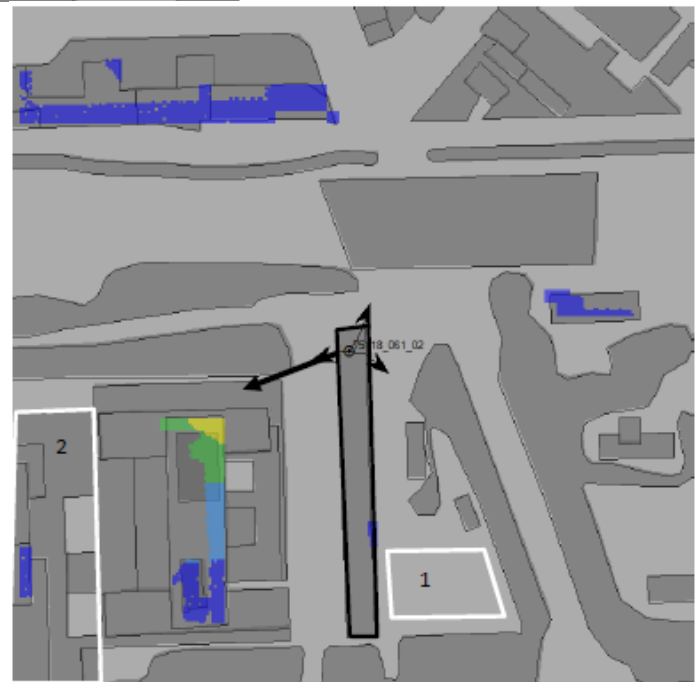
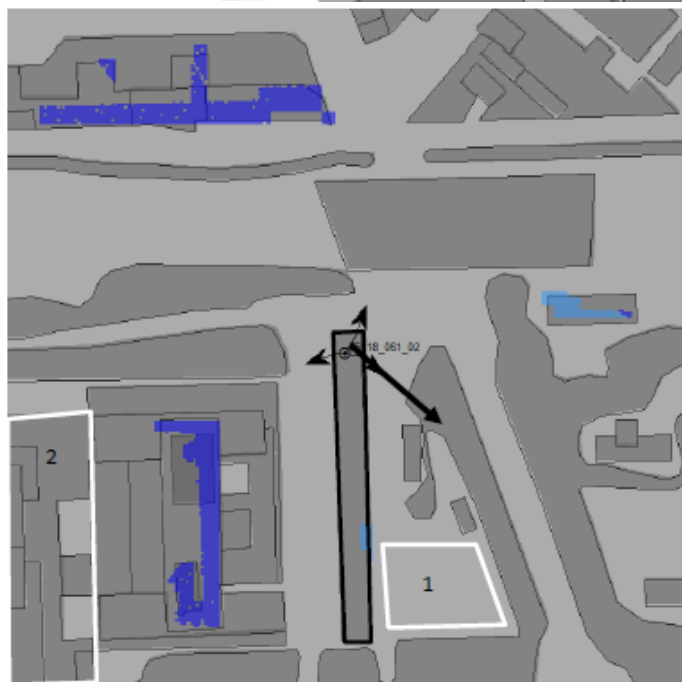
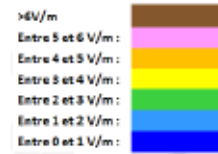
Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes



Simulation et conformité au seuil de la Charte



Légende



	Azimut 20°	Azimut 130°	Azimut 250°
Niveau maximal	entre 1 et 2V/m	entre 1 et 2 V/m	Entre 3 et 4V/m
Hauteur	26 m	23 m	26 m

Les simulations sont conformes au seuil de la Charte 2017

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



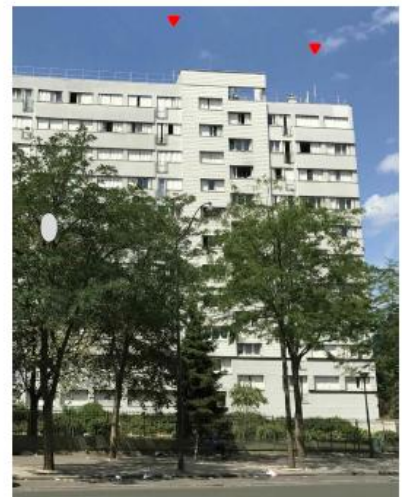
Etat de l'existant :



Etat projeté :



Etat projeté :





Vue des Azimuts

