



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	16 <sup>eme</sup>
Nom de site	14_FELICIEEN_DAVID_75016	Numéro	75116_044_26
Adresse du site	14, rue Félicien David	Hauteur	R + 7 (25,10 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			
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)	12/07/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	25/07/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	12/10/2017

#### 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 3 antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 0°, 120° et 260°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

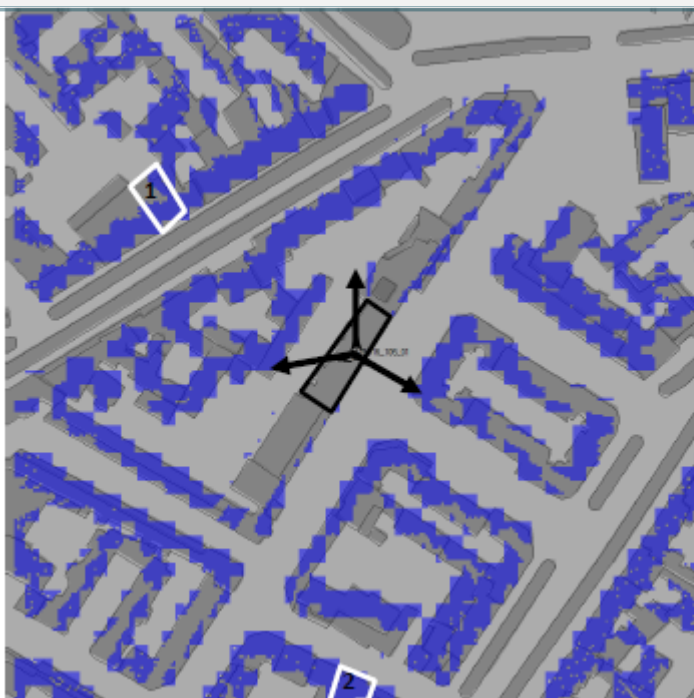
#### Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Seule la toiture est modifiée, trois antennes seront installées et insérées dans une fausse cheminée en résine, de teinte blanc type RAL 9016, dite la teinte des cheminées existantes. Les antennes sont en résine polyester de teinte gris clair type RAL 7035. Les antennes sont installées en retrait de la façade afin de minimiser l'impact depuis la rue.
Zone technique	Les modules techniques, de couleur gris seront placés en pied d'antennes invisibles depuis la rue.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	28,80 m

#### Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

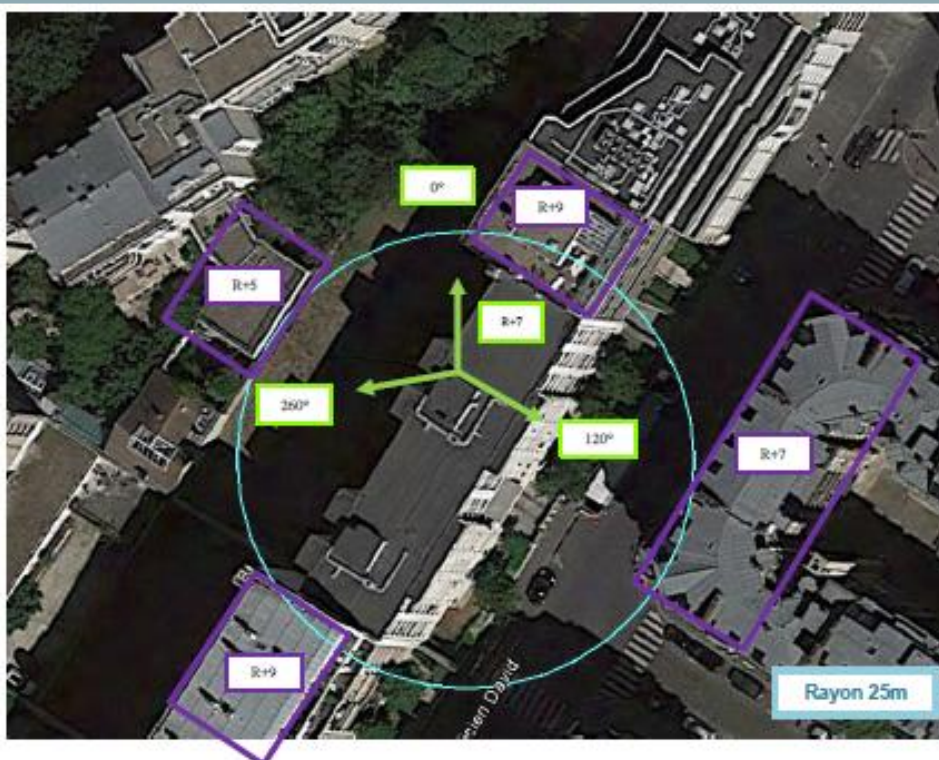
Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

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

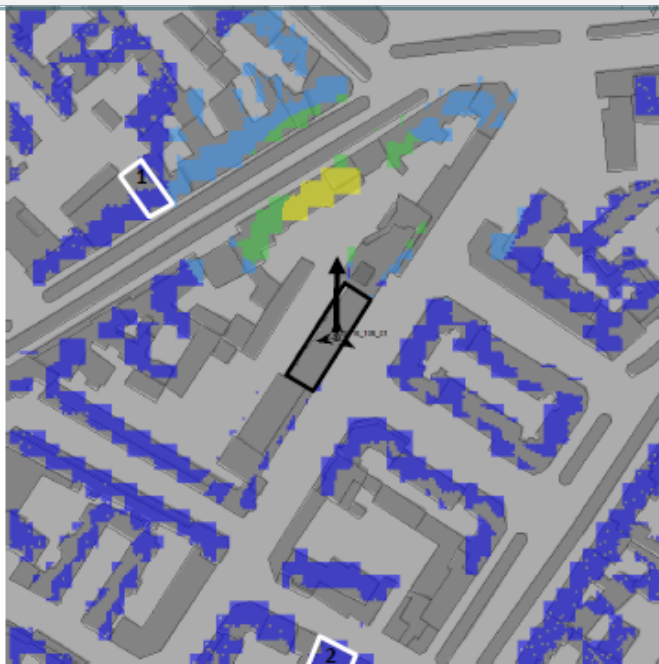


	Type	Nom	Adresse	Niveau estimé
1	Crèche	Crèche Rossignols et Cabrioles	14 avenue Théophile Gautier 75016 Paris	Inférieur à 1V/m
2	Crèche	Crèche de la Maison Bleue	3, rue des Pâtures 75016 Paris	Inférieur à 1V/m

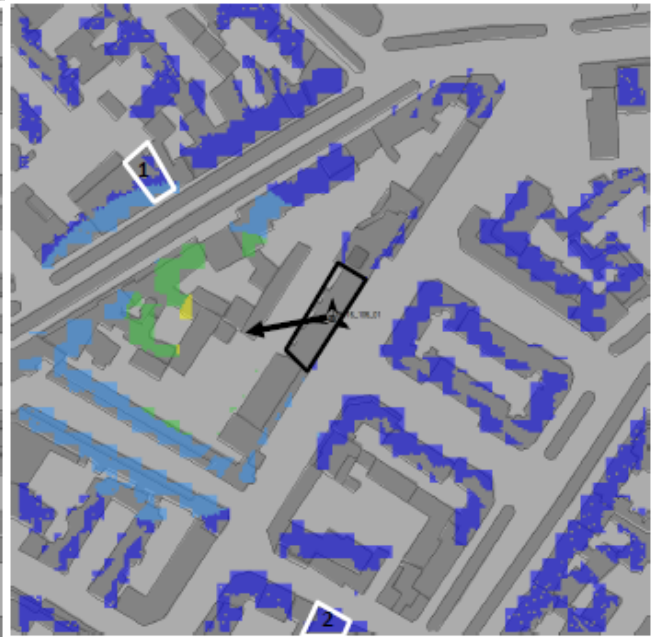
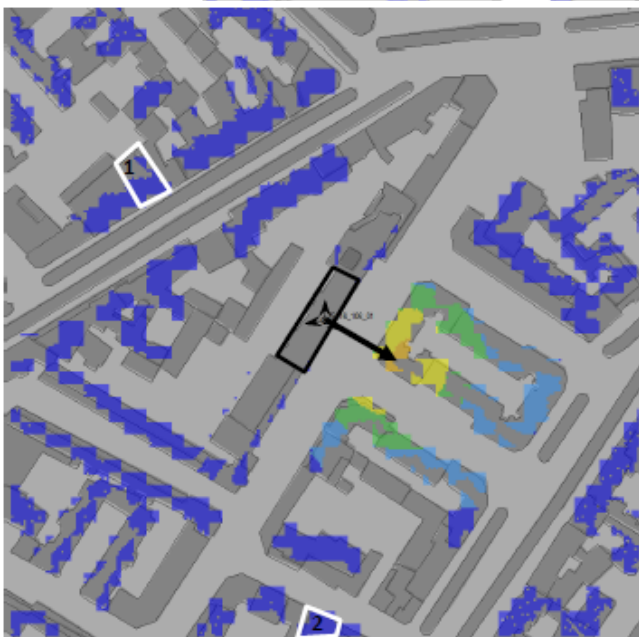
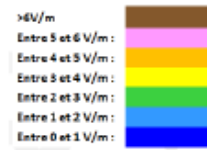
**Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes**



Simulation et conformité au seuil de la Charte



Légende



	Azimut 0°	Azimut 120°	Azimut 260°
Niveau maximal	entre 3 et 4V/m	entre 4 et 5 V/m	Entre 3 et 4V/m
Hauteur	20 m	23 m	21 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 :



Installation non visible depuis ce point de vue

Etat projeté :





## Vue des Azimuts

Azimut 0° :



Azimut 120°



Azimut 260°

