



## 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	5_bis_massenet_75016	Numéro	75116_093_02
Adresse du site	5 bis, rue Massenet	Hauteur	R + 6 (25,30 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Hôtel
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information	Un autre opérateur déjà présent sur le site OF (azimuts 40°, 170° et 280°)		
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°, 140° et 240°.
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 RAL 9010, dito la teinte de l'édicule existant. Les antennes sont en résine polyester de teinte brun cuivré type RAL 8004, dito la teinte des mitrons existants. Les antennes sont installées en retrait de la façade, afin de minimiser l'impact depuis la rue.
Zone technique	Les modules techniques de couleur grise seront placés en pied d'antenne, invisibles depuis la rue.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	28 m

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

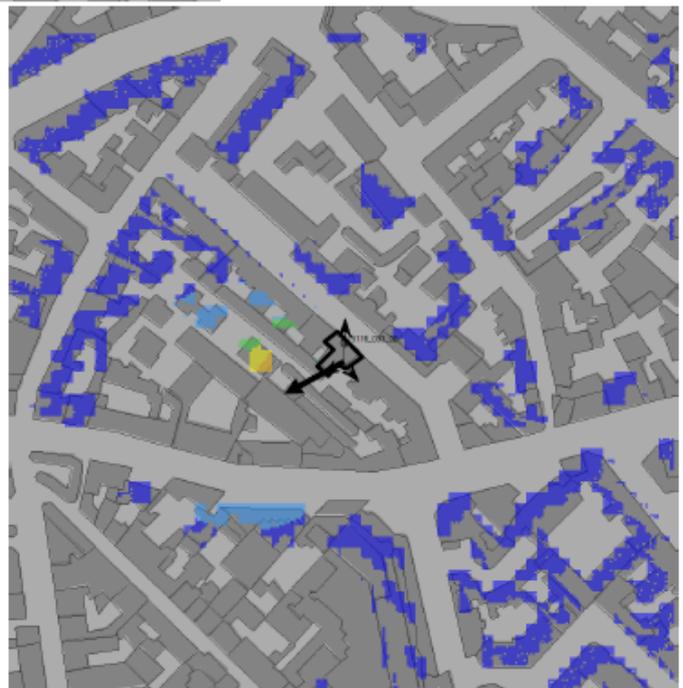
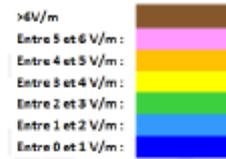
Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			



Simulation et conformité au seuil de la Charte



Légende



	Azimet 0°	Azimet 140°	Azimet 240°
Niveau maximal	entre 4 et 5 V/m	entre 4 et 5 V/m	Entre 4 et 5 V/m
Hauteur	22 m	21 m	23 m

Les simulations sont conformes au seuil de la Charte 2017

## Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat projeté :



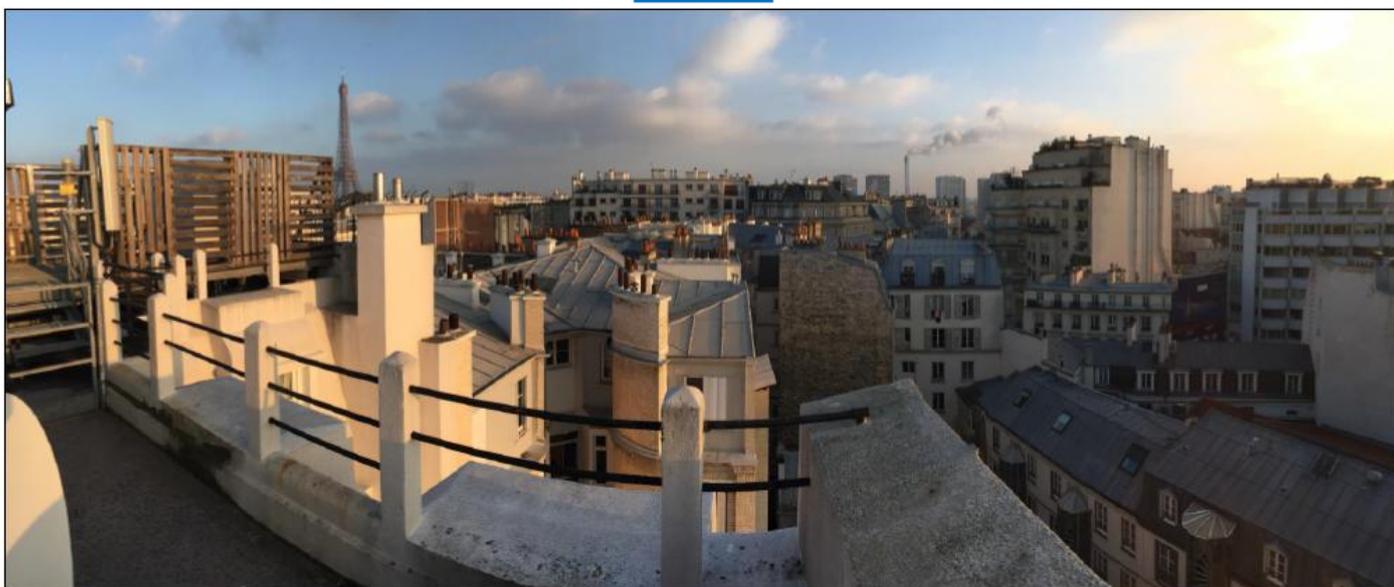
Les antennes ne sont pas visibles depuis ce point de vue

## Vue des Azimuts

Azimut 0



Azimut 140 :



Azimut 240°

