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

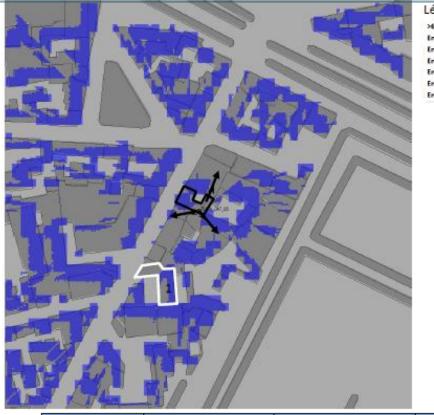
Informations générales :				
Opérateur	Free	Arrdt	14 <sup>eme</sup>	
Nom de site	11bis_gaité_75014	Numéro	75114_047_05	
Adresse du site	11 bis, rue de la Gaité	Hauteur	R + 7 (25 m)	
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Hôtel	
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)			
Complément d'information				
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ? Oui (DP)			Oui (DP)	

Calendrier de suivi du dossier		
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	19/01/2018	
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	23/01/2018	
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	19/03/2018	

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 trois antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 20°, 140° 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. Les antennes sont intégrées dans deux fausses cheminées. Les fausses cheminées sont en résine polyester d'aspect identique aux cheminées existantes. 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 toiture, invisibles depuis la rue.	
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	26,80 m	

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :					
Date de l'avis		Avis favorable	Avis défavorable		
Motivation de l'avis					

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



Légende	
>6V/m	
Entre 5 et 6 V/m :	100
Entre 4 et 5 V/m:	
Entre 3 et 4 V/m :	
Entre 2 et 3 V/m:	4
Entre 1 et 2 V/m:	
Entre 0 et 1 V/m :	

Type Nom adresse Niveau estimé

Halte-Garderie La Gaité
Gaité
Paris

Niveau estimé
Inférieur à 1 V/m
Paris

## 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







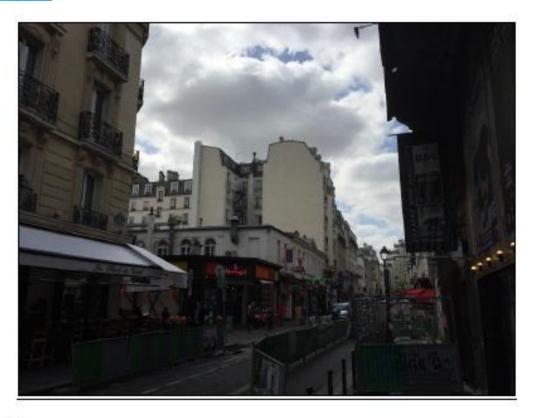


	Azimut 20°	Azimut 140°	Azimut 260°
Niveau maximal	Entre 4 et	entre 1 et 2	entre 4 et
	5 V/m	V/m	5 V/m
Hauteur	20 m	16 m	20 m

Les simulations sont conformes au seuil de la Charte 2017

## Vue des Antennes Avant/Après

#### Etat de l'existant :



## Etat du projet :



## **Vue des Azimuts**

#### Azimut 20°:



Azimut 140°:



Azimut 260°:

