



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	12 <sup>eme</sup>
Nom de site	60_WATTIGNIES_75012	Numéro	75112_026_08
Adresse du site	60, rue de Wattignies	Hauteur	R + 7 (26 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Bureaux
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)	22/06/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	27/06/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	21/09/2017

#### 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 2 antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 20° et 260°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

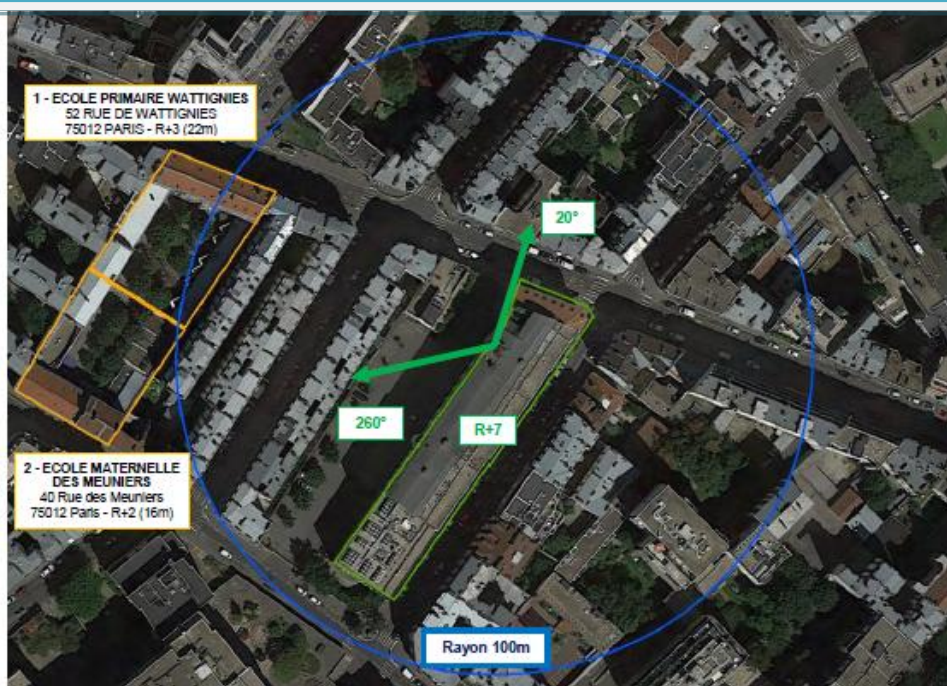
#### Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Seule la toiture est modifiée, deux antennes seront installées. Les antennes, de type panneaux, seront sur un seul mat en toiture. Elles seront en retrait des façades.
Zone technique	La zone technique sera située également en toiture terrasse, invisible depuis la voie publique et sera raccordée aux antennes par des câbles (fibre optique).
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	30,20 m

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

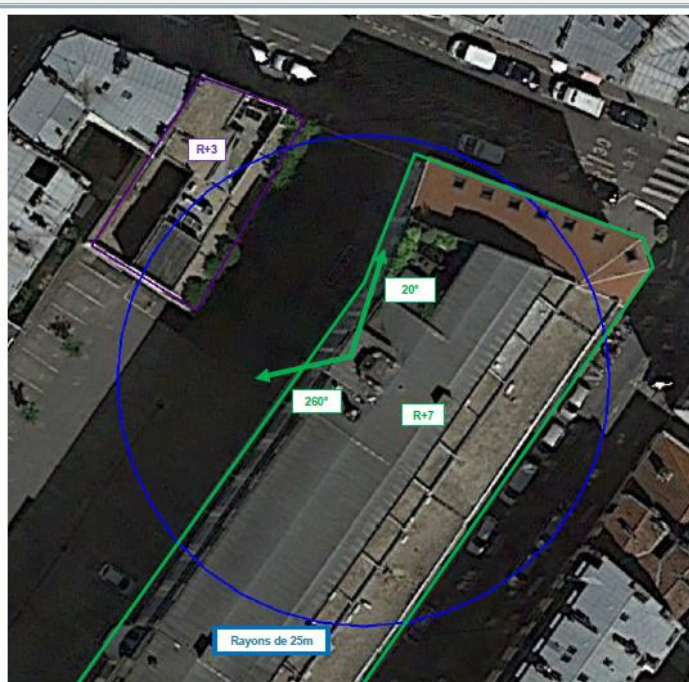
Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

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

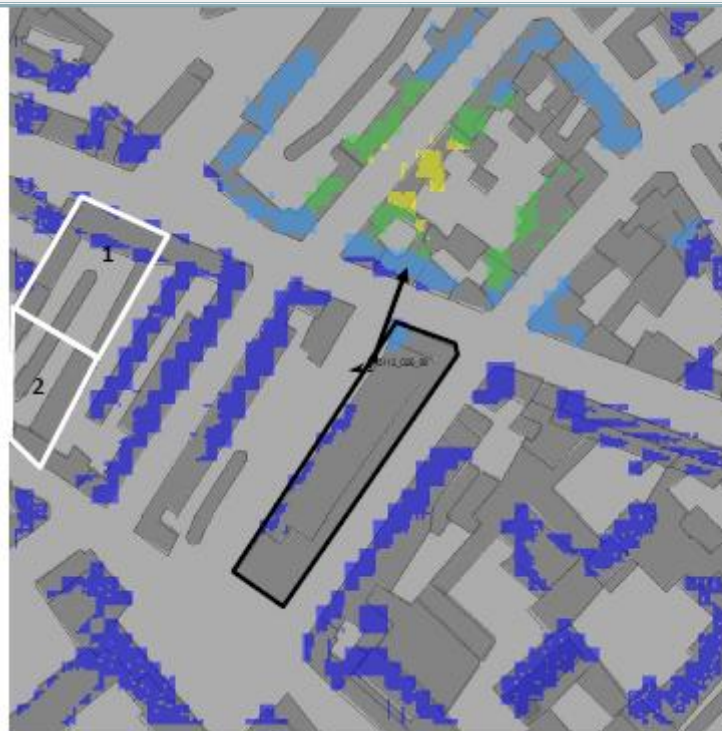


	Type	Nom	adresse	Niveau estimé
1	Ecole primaire	Ecole primaire Wattignies	52 rue de Wattignies 75012 PARIS	Inférieur à 1 V/m
2	Ecole maternelle	Ecole maternelle des meuniers	40 rue des Meuniers 75012 PARIS	Inférieur à 1 V/m

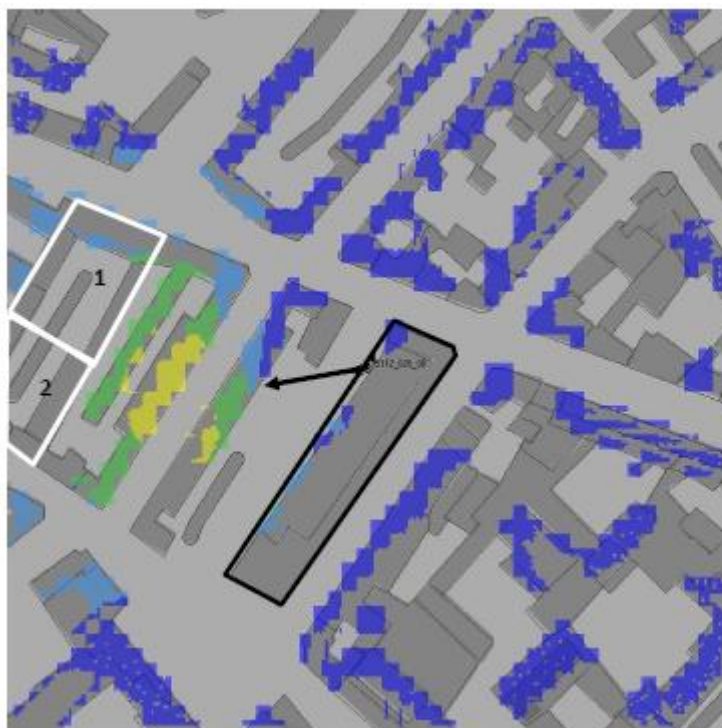
Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes



Simulation et conformité au seuil de la Charte



Légende



Légende



	Azimut 20°	Azimut 260°
Niveau maximal	entre 3 et 4 V/m	entre 3 et 4 V/m
Hauteur	19 m	19 m

Les simulations sont conformes au seuil de la Charte 2017

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :

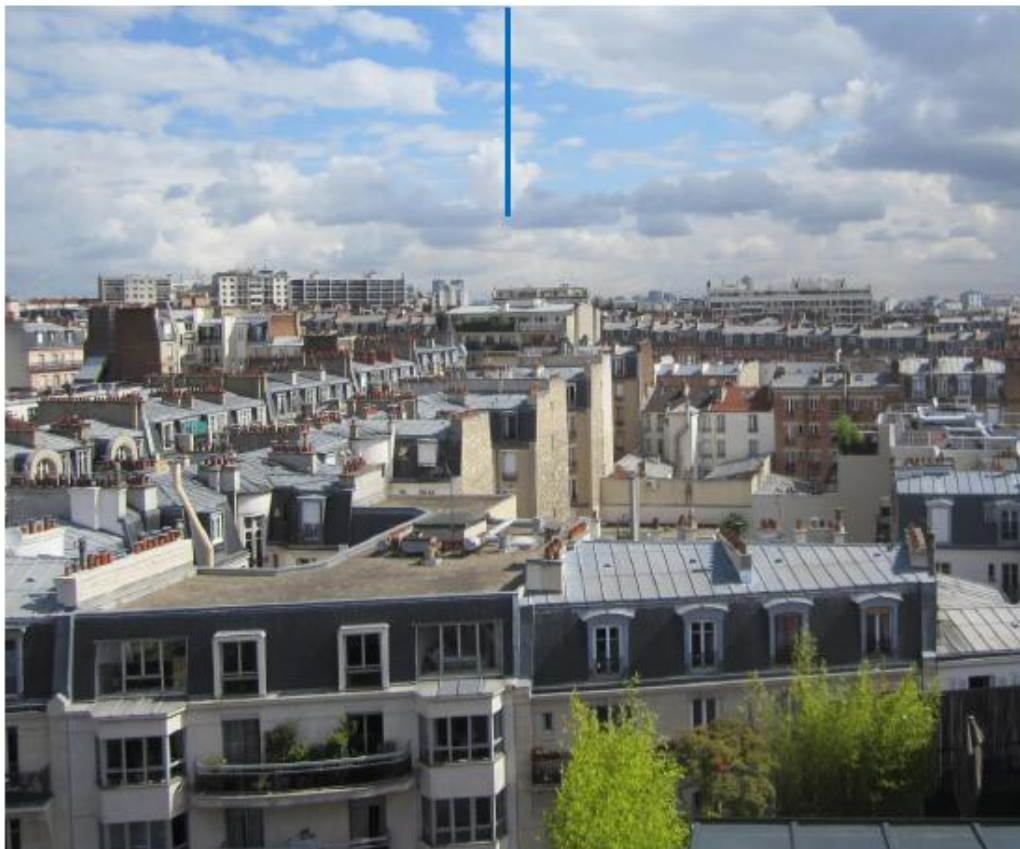


Etat projeté :



## Vue des Azimuts

Azimut 20° :



Azimut 260° :

