



## Téléphonie Mobile

### Fiche de synthèse d'une installation (suivi de l'Instruction)

#### Informations générales :

Nom et Numéro du site :	T15777 – 316042		
Adresse du site :	61-63 rue Chardon Lagache	Arrdt :	16 <sup>ème</sup>
Opérateur :	Bouygues		
Bailleur :	Privé		
Destination de l'immeuble	Habitations	Nb d'étages	R + 8 (27 m)
Complément d'information :	Ajout fréquences 900 Mhz sans changement d'antennes Un autre opérateur présent sur le site (OF)		

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	21/04/2016
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	25/04/2016
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	21/06/2016

#### Analyse du projet

Type d'installation (modif, nlle installation, IP, ajout 4G...)	Ajout 900 MHz
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire	non
Si la simulation est fournie, est elle conforme au seuil de la charte ?	

#### Objet de la demande

##### Motivation de l'opérateur :

En réponse aux exigences de performances et obligations légales imposées par nos licences délivrées par l'État, Bouygues Télécom est amenée régulièrement à moderniser son réseau.

##### Détail du projet :

Ce projet concerne l'ajout de la fréquence 900 MHz (inactive à ce jour) sur les 3 antennes quadri-bandes 2G/3G/4G existantes orientées vers les azimuts 20°, 140° et 280° (Fréquences utilisées LTE800-GSM/UMTS 900-DCS/LTE 1800-UMTS 2100-LTE 2600).

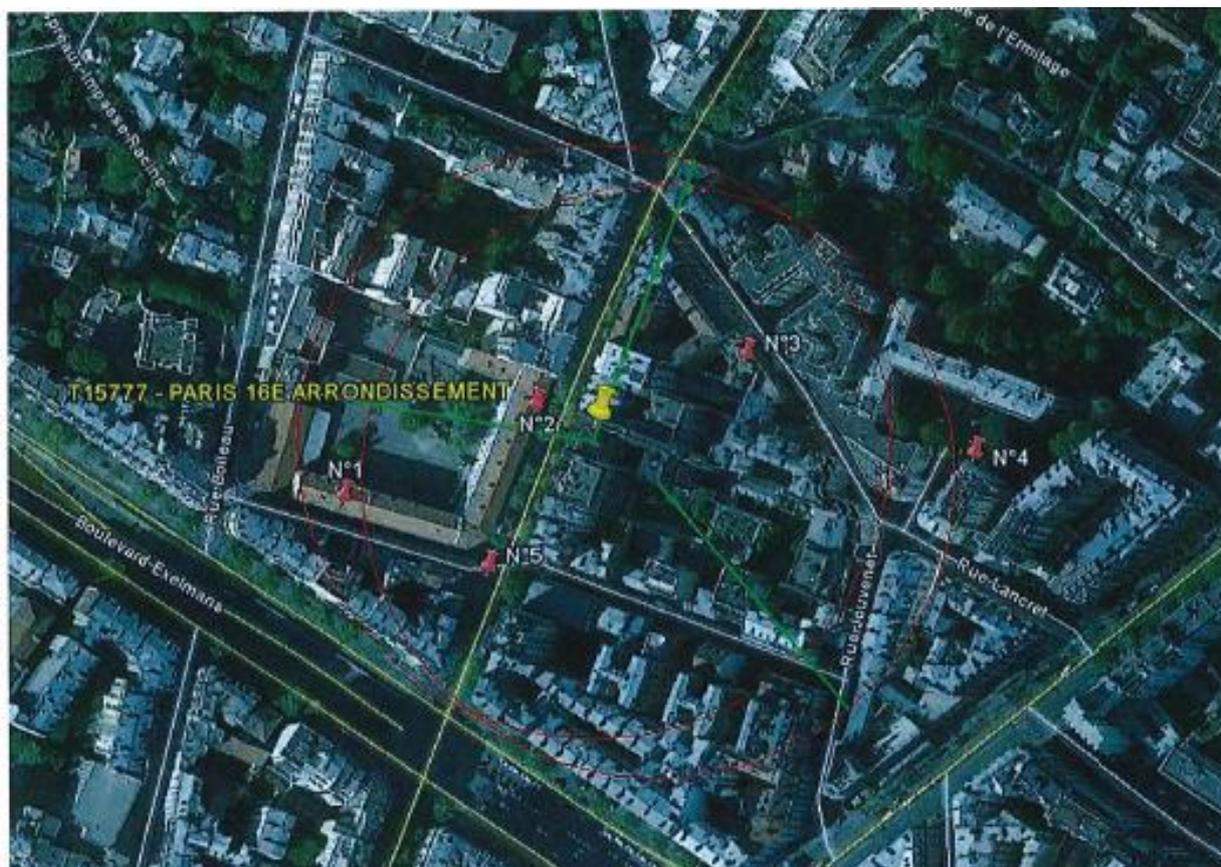
##### Incidence visuelle :

Pas de modifications au niveau des 3 antennes existantes de hauteur 1,40 m.  
 Installation de coffrets techniques au niveau des antennes.  
 Hauteur des antennes : 34,30 m.

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

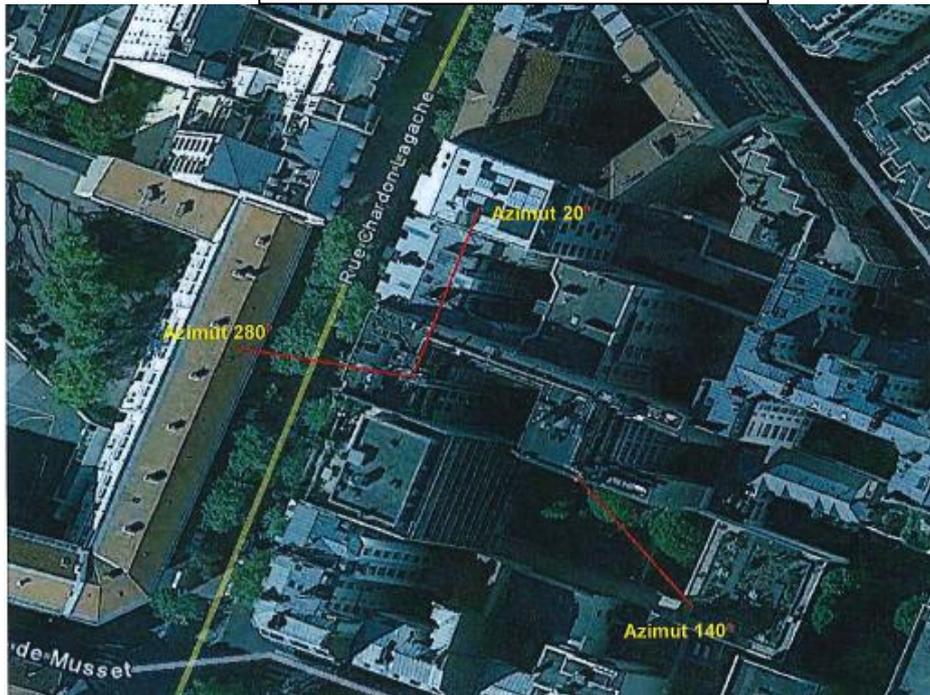
Date de l'avis :	Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>

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



N° site sensible	Nom	Nature	Adresse	Distance	Niveau de champ max (%)
1	Ecole Primaire d'Application M	Ecole primaire ou élémentaire	20 Rue Musset	92m	1,1153 v/m 1,82%
2	Ecole maternelle Chardon Lagache	Ecole maternelle	64 Rue Chardon Lagache	27m	3,8003v/m 6,23%
3	Résidence Appartement Jouvenet	Etablissement soins médicaux	23 Rue Jouvenet	54m	1,9002v/m 3,11%
4	Clinique Jouvenet	Etablissement soins chirurgicaux	6 Square Jouvenet	126m	0,8144v/m 1,33
5	Ecole privée Akiba	Lycée	70 Rue Chardon Lagache	57m	1,8001v/m 2,95%

Rayon de 25m des hauteurs  
d'immeuble autour du site



Il n'y a aucun bâtiment en vue directe des différents azimuts.

**ETUDE D'IMPACT VISUEL DANS LE QUARTIER :  
EXISTANT ET PHOTOMONTAGE**



ETAT EXISTANT

Les antennes ne sont pas visibles depuis la rue. Pas de modification visuelle du bâtiment car pas de modification antenne



ETAT PROJETE

VUE DES AZIMUTS

Secteur 1 - 20° : pas d'immeuble en vue directe à une distance de 25 m

1



Secteur 2 - 140° : pas d'immeuble en vue directe à une distance de 25 m

2



Secteur 3 - 280° : pas d'immeuble en vue directe à une distance de 25 m

3

