



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Nom et Numéro du site :	T10409 – 310385		
Adresse du site :	182, avenue d'Italie	Arrdt :	13 ^{eme}
Opérateur :	Bouygues		
Bailleur :	Social Paris Habitat		
Destination de l'immeuble	Habitations	Nb d'étages	R + 8 (31,30 m)
Complément d'information :	Ajout 700 Mhz avec changement d'antennes		

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	09/12/2016
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	13/12/2016
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	09/02/2017

Analyse du projet

Type d'installation (modif, nlle installation, IP, ajout 4G...)	Ajout 700 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 :

Dans le cadre de sa licence délivrée par l'Etat, l'ARCEP a demandé à Bouygues Telecom de restituer une partie de ses fréquences. Pour cela Bouygues Telecom doit procéder à un changement d'antennes. Cette opération sera couplée à une amélioration de la qualité de service sur la technologie 2G, 3G et 4G.

Détail du projet :

Ce projet concerne le remplacement des 3 antennes existantes penta-bandes 2G/3G par 3 nouvelles antennes multi-bandes orientées vers les azimuts 0°, 120° et 240° couvrant 700/800/900/1800/2100/2600 Mhz.

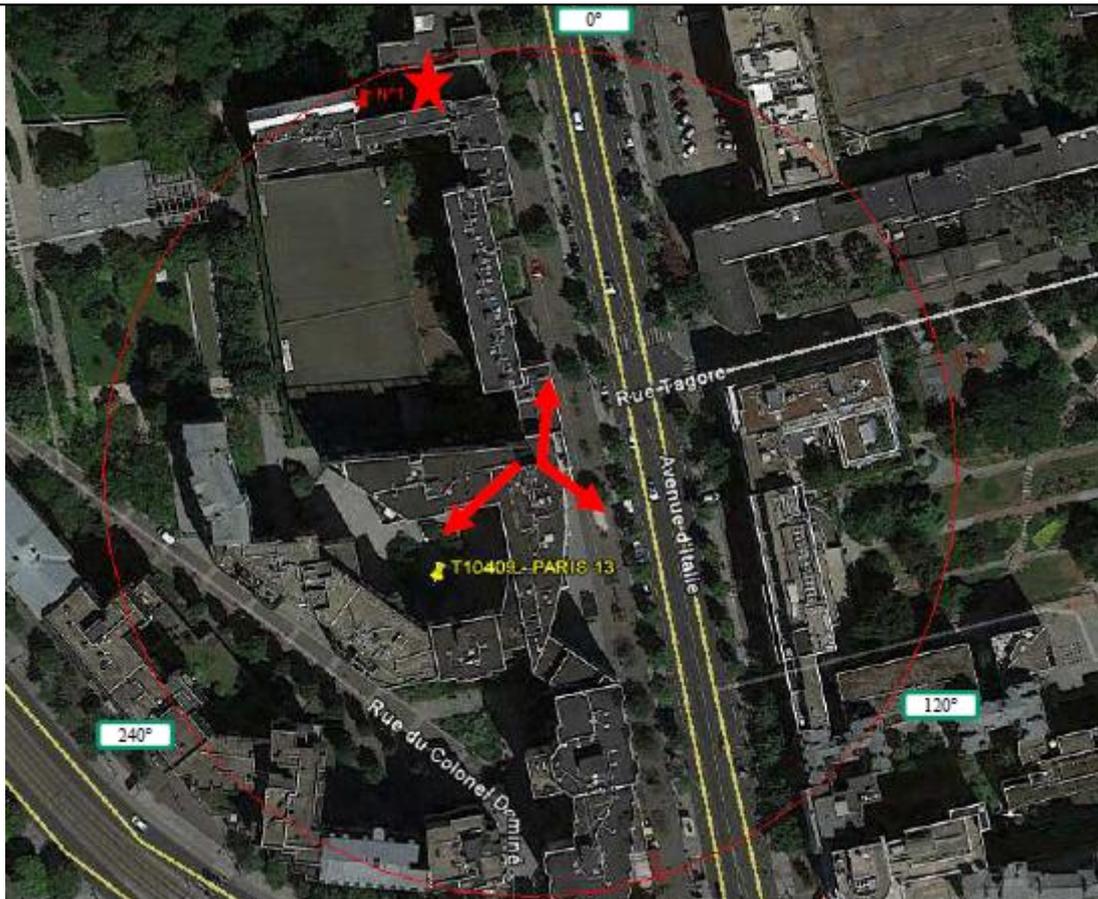
Incidence visuelle :

Remplacement des 3 antennes existantes de hauteur 2m par 3 antennes de hauteur 2m en lieu et place.
Hauteur des antennes : 40,30 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	Lobe principal des antennes ?	Distance	Niveau de champ (%)	Niveau de champ (V/m)
N°1	JARDIN ENFANTS ITALIE	Crèches et garderies d'enfants	170 Avenue d'Italie	NON	102m	2.42	0.9915

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



Aucun immeuble dans un rayon de 25 m autour des antennes

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

ETAT EXISTANT



ETAT PROJETE

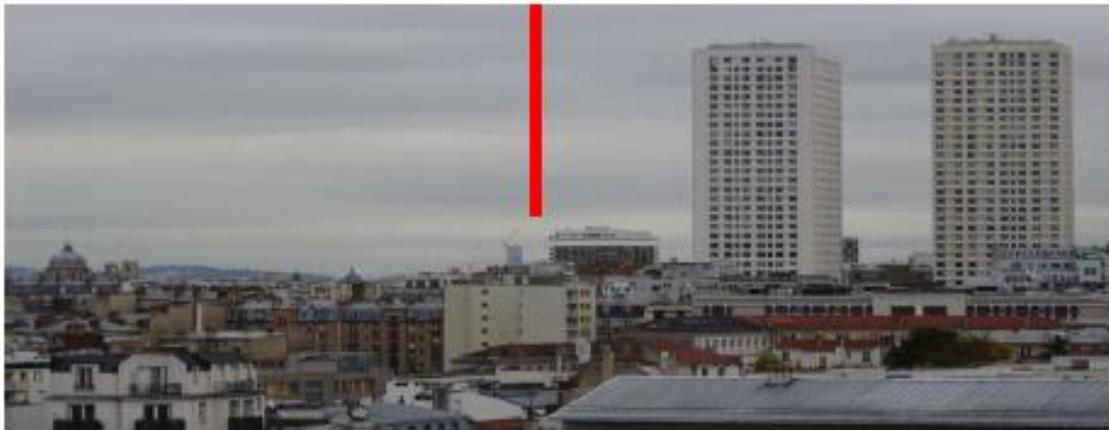


Pas de modification visuelle du bâtiment : les futures antennes ont un gabarit identique à celles existantes

VUE DES AZIMUTS

Secteur 1 - 0° : pas d'immeuble en vue directe à une distance de 25 m

1



Secteur 2 - 120° : pas d'immeuble en vue directe à une distance de 25 m

2



Secteur 3 - 240° : pas d'immeuble en vue directe à une distance de 25 m

3

