



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Nom et Numéro du site :	T15876 – 316583		
Adresse du site :	95, boulevard Brune	Arrdt :	14 ^{ème}
Opérateur :	Bouygues		
Bailleur :	Social Toit et Joie		
Destination de l'immeuble	Habitations	Nb d'étages	R + 16
Complément d'information :	Ajout 700/800/900/1800/2100/2600 Mhz avec changement d'antennes		

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	08/11/2016
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	15/11/2016
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	08/01/2017

Analyse du projet

Type d'installation (modif, nlle installation, IP, ajout 4G...)	Ajout 700/800/900/2600 Mhz
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire	oui
Si la simulation est fournie, est elle conforme au seuil de la charte ?	OUI

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 5 antennes existantes (4 mono-bande et 1 bi-bandes) 2G/3G par 5 nouvelles antennes (2 bi-bandes, 2 tri-bandes et 1 penta-bandes) orientées vers les azimuts 0°, 120° et 240° couvrant LTE700/LTE800/GSM-UMTS900/DCS-LTE1800/UMTS2100/LTE2600 Mhz.

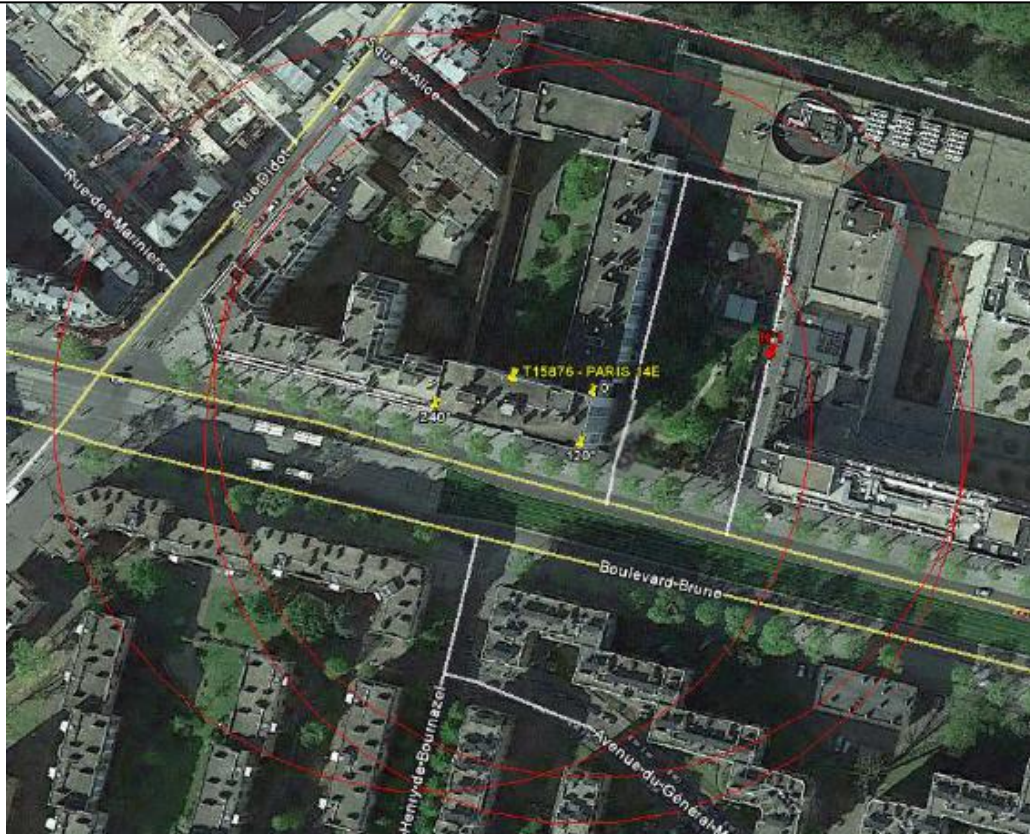
Incidence visuelle :

Remplacement de l'antenne existante S1 de hauteur 1,40m par 1 antenne de hauteur 2m en lieu et place. Remplacement des 2 antennes S2/S3 de hauteur 2m et 1,40m par 2 antennes de hauteur 2m et 1,40m en lieu et place.

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



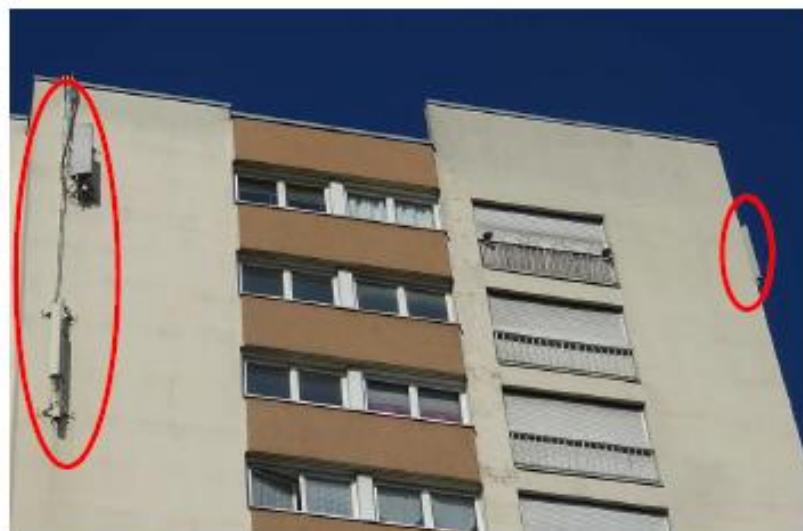
N° site sensible	Nom	Nature	Adresse	Distance	Niveau de champ max (%)
N°1	CRECHE BACHELARD	Crèche et Garderie	6, Allée Gaston Bachelard	49m	0,11 v/m 0,26%

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



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

