



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Nom et Numéro du site :	T10691 – 316352		
Adresse du site :	48-50, rue Albert	Arrdt :	13 <sup>eme</sup>
Opérateur :	Bouygues		
Bailleur :	Privé		
Destination de l'immeuble	Bureaux	Nb d'étages	R + 7 (31,55 m)
Complément d'information :	Ajout 700 Mhz avec changement d'antennes		

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	14/11/2016
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	17/11/2016
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	14/01/2017

#### 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 6 antennes existantes (3 mono-bande et 3 quadri-bandes) par 6 nouvelles antennes (3 bi-bandes et 3 tri-bandes) orientées vers les azimuts 0°, 120° et 240° couvrant 700/800/900/1800/2100/2600 Mhz.

##### Incidence visuelle :

Remplacement des 6 antennes existantes (de hauteur 1m 40 et des 3 antennes de hauteur 2m) par 6 nouvelles antennes (de hauteur 1m 40 et 3 antennes de hauteur 2m) en lieu et place : la hauteur maximale des antennes sera respectée.  
Hauteur des antennes : 34,70 m et 37,60 m.

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

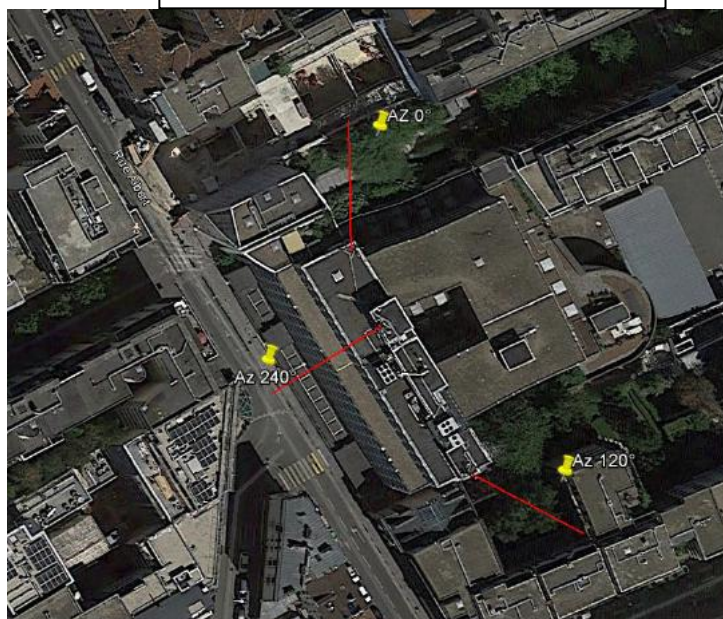
Date de l'avis :	Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
------------------	---	---

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



Colonne	Nom	Nature	Adresse	Coord X	Coord Y	Distance	Niveau de champ max (%)
1	ASSOCIATION ARTHUR ET MARINE	CRECHE ET GARDERIE D'ENFANTS	6 VILLA NIEUPORT	602575	2425197	92	1,7694%
2	CRECHE JEAN FAULTIER	CRECHE ET GARDERIE D'ENFANTS	51 RUE ALBERT	602577	2425279	50	3,3326%
3	CHATEAU DES RENTIER	ECOLE PRIMAIRE OU ELEMENTAIRE	40 RUE DU CHATEAU DES RENTIER	602460	2425175	100	1,6663%
4	FOYER L'ELAN RETROUVE	CENTRE POSTECURE MALADIE MENTALE	6 RUE TROLLEY DE PREVAUX	602630	2425290	57	2,9233%
5	M HOUIS	COLLEGE ET LYCEE	58 RUE ALBERT	602588	2425300	37	4,5%

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



Le secteur 1 n'est pas visible depuis  
le quartier



Les antennes projets ont la même  
taille que les antennes existantes : il  
n'y a pas de modification de l'aspect  
visuel



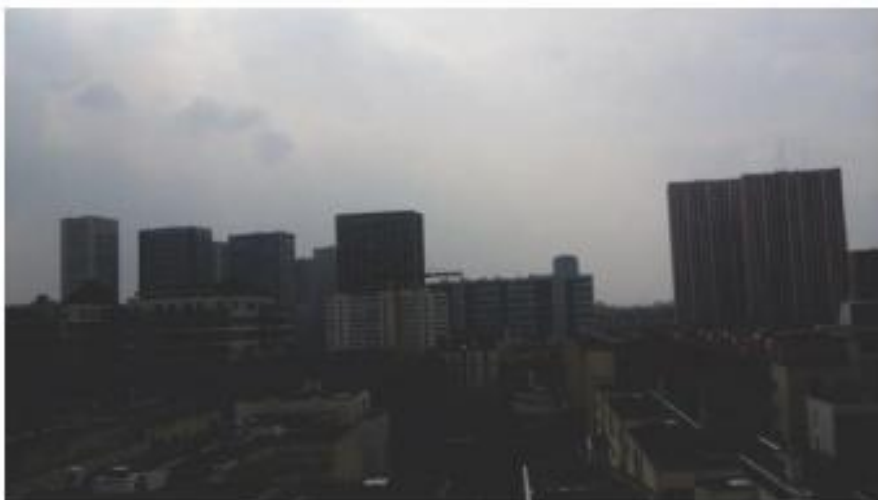
VUE DES AZIMUTS



Azimut 0°



Azimut 120°



Azimut 240°