



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Nom et Numéro du site :	T10681		
Adresse du site :	62-68, allée de Bercy	Arrdt :	12 <sup>ème</sup>
Opérateur :	Bouygues		
Bailleur :	Public Ministère de l'Intérieur		
Destination de l'immeuble	Bureaux	Nb d'étages	R + 8 (36 m)
Complément d'information :	Ajout 800/900/2600 Mhz avec changement d'antennes		

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	01/03/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	02/03/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	01/05/2017

#### Analyse du projet

Type d'installation (modif, nlle installation, IP, ajout 4G...)	Ajout 800/900/2600 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 nouvelles licences délivrées par l'État, Bouygues Telecom a obtenu le droit d'émettre sur la bande de fréquences 700MHz en 4G. 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 quadri-bandes 2G/3G/4G par 3 nouvelles antennes multi-bandes orientées vers les azimuts 50°, 180° et 280° couvrant 700/800/900/1800/2100/2600 Mhz.

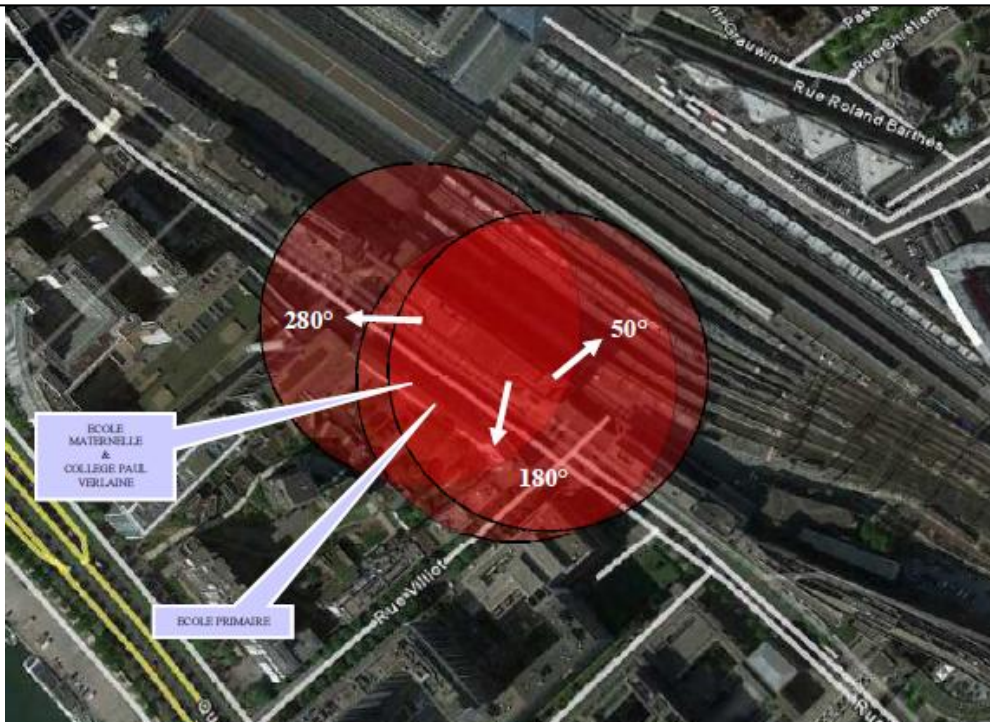
##### Incidence visuelle :

Remplacement des 3 antennes existantes (1 de 2m et 2 de 1,40 m) par 3 nouvelles antennes (2m) en lieu et place.  
Hauteur des antennes : 31,75 m et 35,50 m.

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

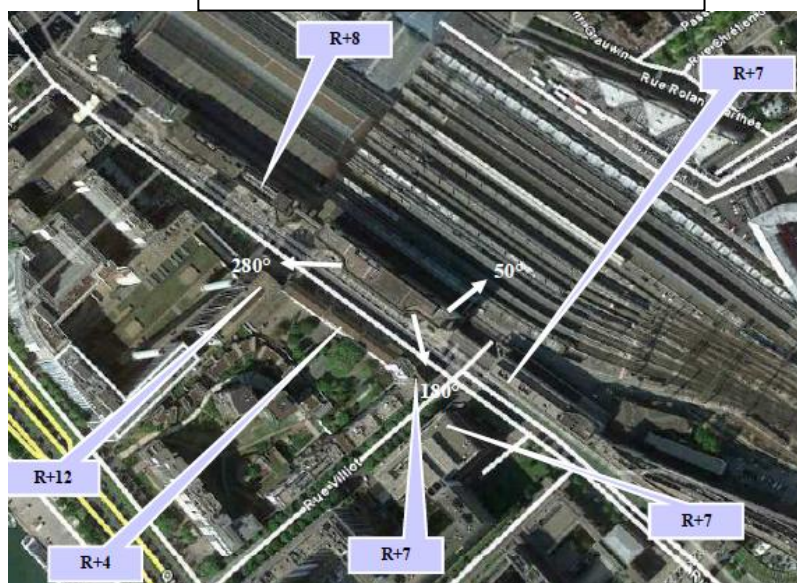
Date de l'avis :	Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>

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



Nom	Nature	Adresse	X	Y	Situé dans un lobe principal d'une antenne ?	Niveau de champ max reçu % et V/M	Distance en mètres
COLLEGE PAUL VERLAINE	COLLEGE	167 RUE DE BERCY	602846	2427137	non	2,28% 0,94 V/M	32
ECOLE MATERNELLE	ECOLE MATERNELLE	167 RUE DE BERCY	601840	602846	non	2,25% 0,92 V/M	33
ECOLE PRIMAIRE	ECOLE DE NIVEAU ELEMENTAIRE	165 RUE DE BERCY	602859	2427133	non	2,17% 0,89 V/M	36

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 EXISTANT



ETAT PROJETE



ETAT PROJETE



ETAT EXISTANT



ETAT PROJETE

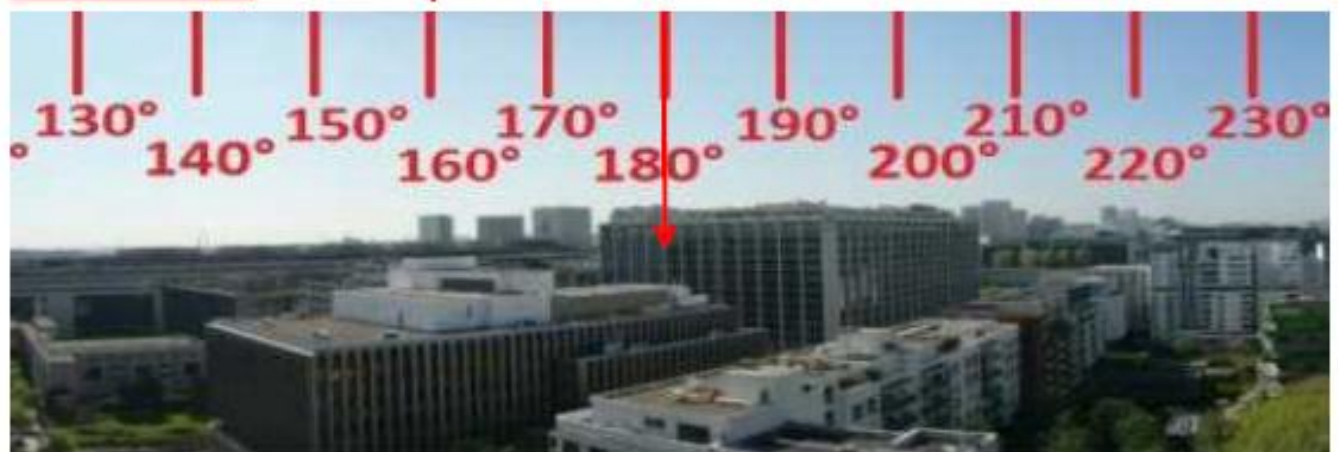


## VUE DES AZIMUTS

**Secteur 50°** : il n'existe pas de bâtiment en vue directe dans les 25m sur cet azimut



**Secteur 2 - 180°** : il n'existe pas de bâtiment en vue directe dans les 25m sur cet azimut



**Secteur 3 - 280°** : il n'existe pas de bâtiment en vue directe dans les 25m sur cet azimut

