



## Téléphonie Mobile

### Fiche de synthèse d'une modification non substantielle d'un site existant

#### Informations générales :

Opérateur	<b>Bouygues</b>	Arrdt	<b>4ème</b>
Nom de site	RUE BEAUBOURG	Numéro	T10587
Adresse du site	<b>19, rue Beaubourg</b>	Hauteur	R+8 (42m)
Bailleur de l'immeuble	Centre d'art et de Culture Pompidou	Destination	Musée
Type d'installation	Ajout 700, 800, 2600MHz sur un site existant 2G/3G/4G		
Complément d'information	Free, SFR et OF sont présents sur le site		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?	non		

#### Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	<b>27/05/2013</b>
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	<b>17/11/2017</b>
Date limite de réponse de l'Agence d'Ecologie Urbaine (J+2 mois)	<b>17/01/2018</b>

#### Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Afin d'optimiser la qualité radio ainsi que de répondre favorablement à l'augmentation continue de nouveaux clients sur la commune de PARIS, l'opérateur doit implanter de nouveaux équipements sur l'immeuble.
Détail du projet	Ce projet concerne le renforcement des fréquences (ajout 700/800/2600MHz) d'un site existant en 2G/3G/4G avec des antennes heptabandes en lieu et place des monobandes et bibandes (fréquences 700MHz, 800MHz, 900MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) et orientées vers les azimuts 0°, 120° et 240°.
Tilts (degrés)	Entre 5 et 9°

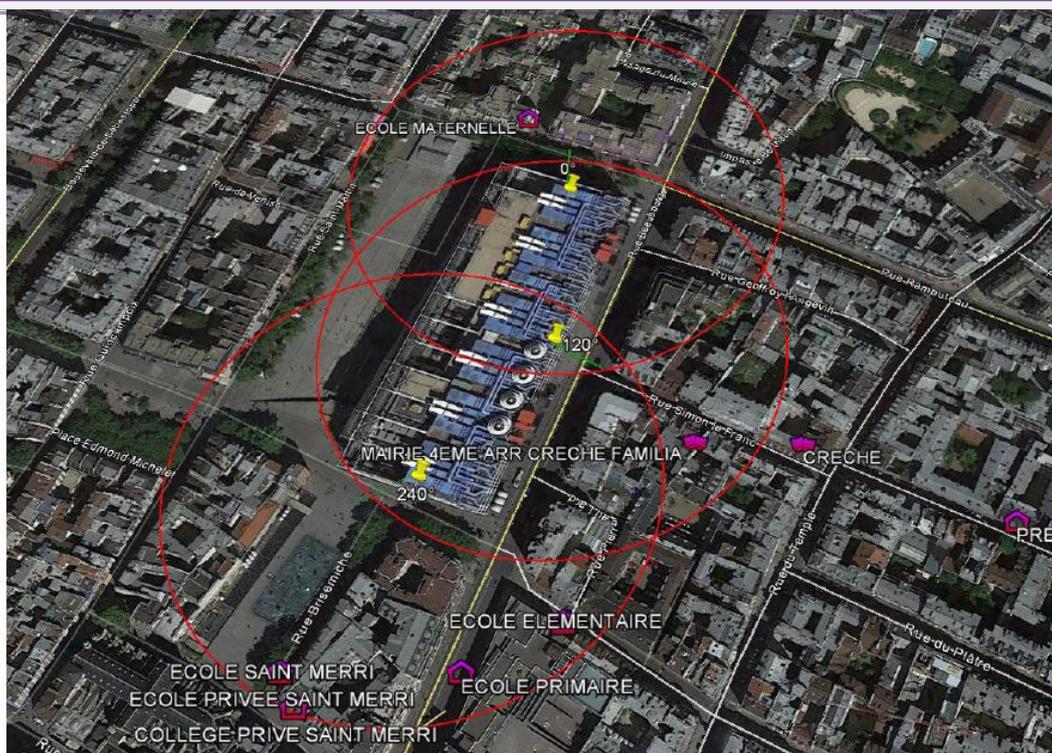
#### Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Ce projet consiste à remplacer : Les antennes existantes S1 et S3 de hauteur 2m installées sur 2 mâts en terrasse par des antennes de hauteur 2m en lieu et place. L'antenne existante S2 de hauteur 2m installée en applique sur façade par une antenne de hauteur 2m en lieu et place.
Zone technique	Les modules techniques de taille réduite et de couleur gris clair seront placés en pied d'antennes, invisibles depuis la rue.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	40,75m (AZ 120°) et 44m (0° et 240°)

#### Conformité du dossier

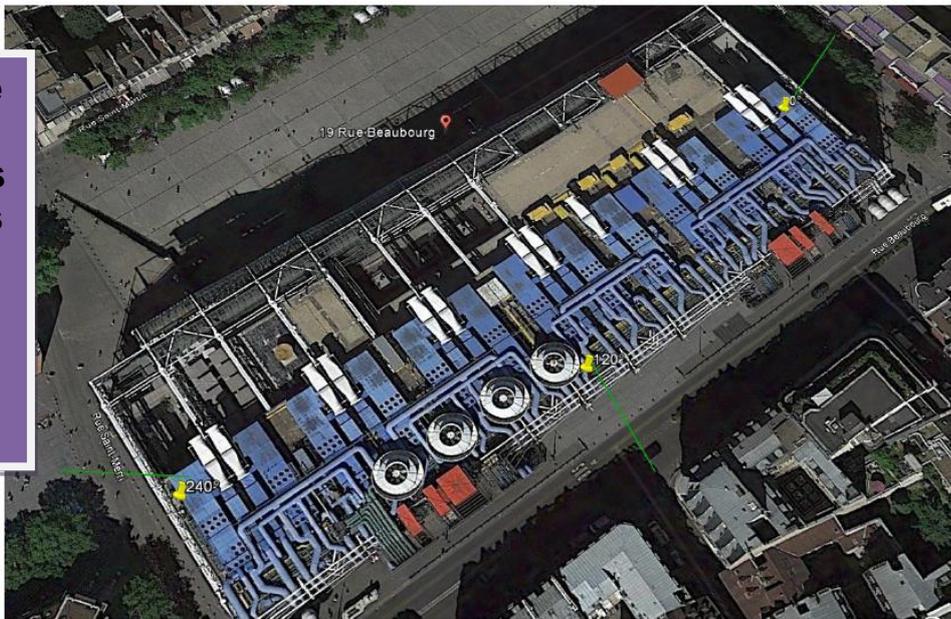
Date de l'avis	Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis		

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



Nom et type	Adresse	hauteur	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice* (Oui / Non)	Distance / antenne la plus proche	Estimation du niveau maximum de champ reçu, en V/m
ECOLE MATERNELLE	5 Rue Brantome	R+3	OUI	46m	0.536
CRECHE FAMILIALE 4eme ARR	9 Rue Simon Le Franc	R+4	NON	77m	0,02
ECOLE ELEMENTAIRE	11 Rue Saint Merri	R+4	NON	90m	0,07
ECOLE PRIMAIRE	16 Rue du Renard	R+4	NON	83m	0,02
COLLEGE PRIVE	8 Rue du Cloître Saint Merri	R+4	OUI	99m	0.07
ECOLE PRIVE	8 Rue du Cloître Saint Merri	R+4	OUI	93m	0.07

**Carte du site  
au regard  
des hauteurs  
d'immeubles  
dans un  
rayon de  
25m autour  
des  
antennes**



Pas de bâtiment en vue directe

## Simulation et conformité au seuil de la Charte

## Vue des Antennes Avant/Après

### Etat projeté :



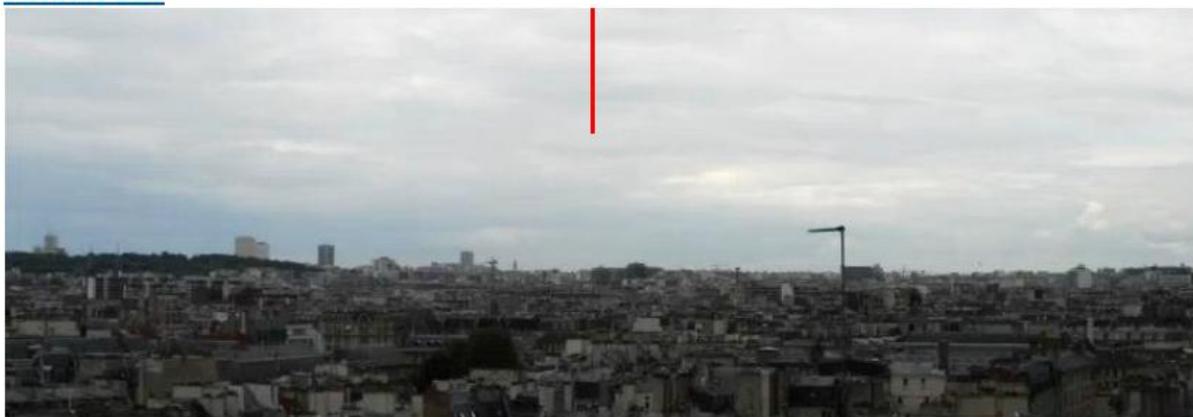
Pas de  
modification de  
l'impact visuel

## Vue des Azimuts

Azimut 0



Azimut 120



Azimut 240

