



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	Bouygues	Arrdt	12^{eme}
Nom de site	312096	Numéro	T15150
Adresse du site	40, avenue des Terroirs de France	Hauteur	R+11
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	bureaux
Type d'installation	Ajout 700MHz sur un site existant 2G/3G/4G		
Complément d'info	SFR présent (0/120/240°)		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			non

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	20/11/2013
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	24/10/2018
Date limite de réponse de l'Agence d'Ecologie Urbaine (J+2 mois)	24/12/2018

Historique et contexte	
------------------------	--

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	En réponse aux exigences de performances et obligations légales imposées par les licences délivrées par l'Etat, Bouygues Télécom est amené régulièrement à moderniser son réseau.		
Détail du projet	Renforcement des fréquences (ajout 700MHz) d'un site existant en 2G/3G/4G (fréquences 700MHz, 800MHz, 900MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) et orientées vers les azimuts 0 et 120° 260°.		
Distance des ouvrants	4m en dessous des antennes	Tilts (degrés)	5 à 10°
Estimation	0° < 3V/m / 120° < 1V/m	Vis-à-vis (25m)	néant
Divers			

Incidence visuelle

Intégration antenne	Ce projet consiste à remplacer les 2 antennes existantes de 2m par 2 antennes heptabandes de tailles identiques (2m) et de déconnecter les 2 antennes de 1.4m.
Zone technique	Les 6 modules techniques et le boîtier supplémentaire sont de taille réduite, de couleur gris clair et seront placés près des antennes sur un nouveau support invisibles depuis la rue. 2 modules existants seront remplacés par 2 nouveaux modules de même taille et couleur.
Hauteur antennes/sol	36m (0°) et 41m (120°)

Date : Conformité du dossier

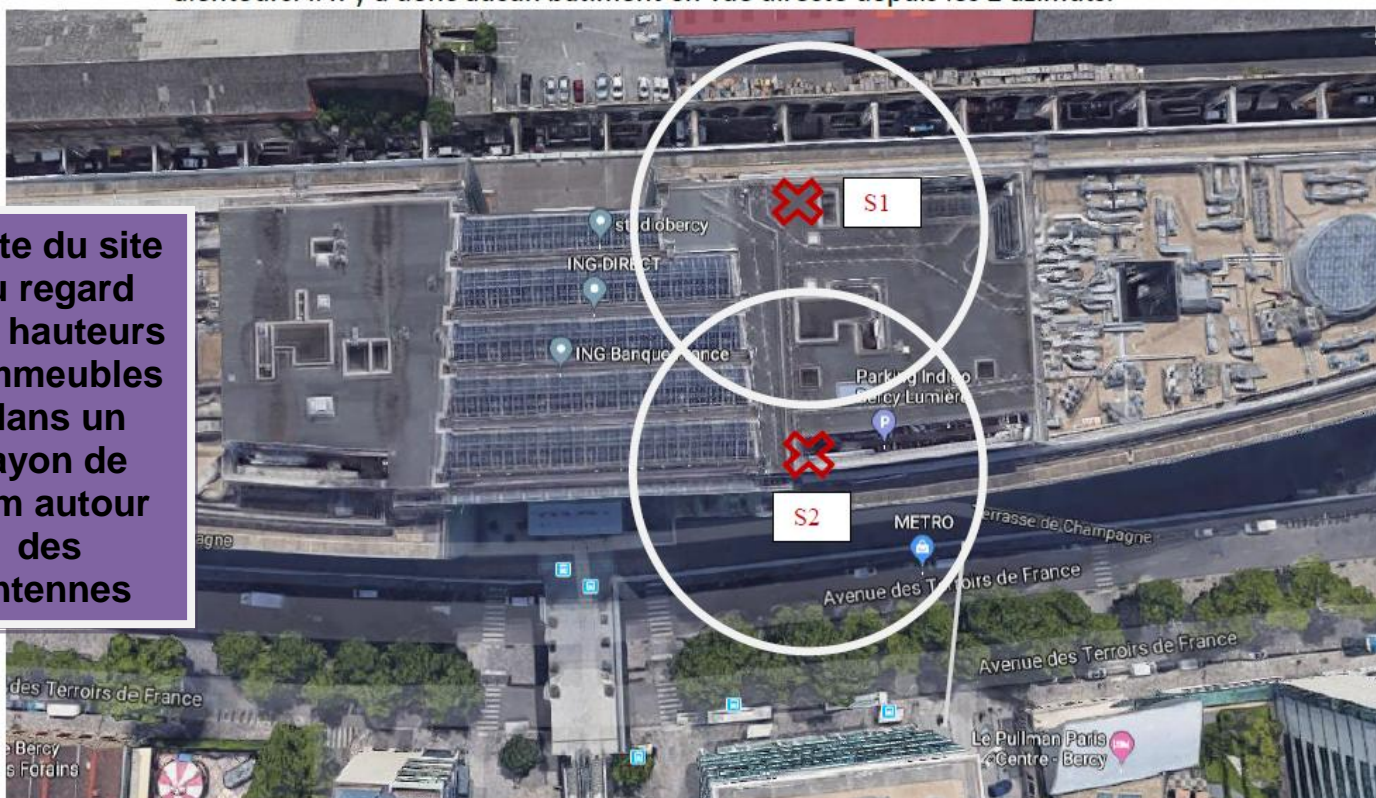
Observations Mairie d'arrondissement :			
Avis AEU :		Favorable <input type="checkbox"/>	Défavorable <input type="checkbox"/>

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
FONDATION JEAN MOULIN accueil de jeunes enfants	40 avenue des terroirs de France, 75012		X 603708 Y: 2425813	Même bâtiment	0.13% et 0.05V/m

Dans un rayon de 25m, la hauteur au niveau des antennes est supérieure à tous les bâtiments alentours. Il n'y a donc aucun bâtiment en vue directe depuis les 2 azimuts.



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

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



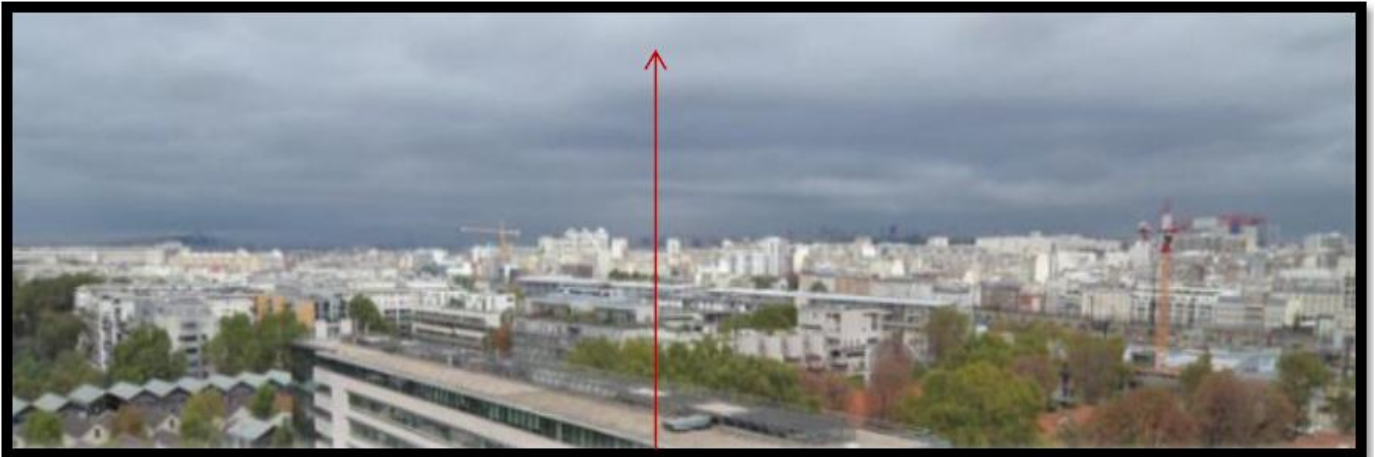
Etat projeté :



Aucun changement de l'aspect visuel.

Vue des Azimuts

Azimut 1 = 0° :



Azimut 2 = 120° :

