



Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse d'un nouveau site ou d'une modification substantielle d'un site existant

Informations générales :

Opérateur	Bouygues	Arrdt	9 ^{ème}
Nom de site	Galeries Lafayette	Numéro	T16769
Adresse du site	40, boulevard Haussmann	Hauteur	R+10 (48.40m)
Bailleur de l'immeuble	Galeries Lafayette	Destination	Commercial
Type d'installation	Nouveau site 2G/3G/4G		
Complément d'info	Orange est présent (6/155/245°)		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Oui (DP)

Calendrier de suivi du dossier

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	13/07/2018
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	20/07/2018
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	13/10/2018

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

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Dans le cadre du projet décrit dans le dossier, L'opérateur projette l'installation d'une antenne relais émettant sur les bandes de fréquences 700/800/900/1800/2100/2600 MHz pour contribuer à la couverture du quartier en 2G, 3G et 4G.		
Détail du projet	Ce projet concerne l'installation de 3 antennes heptabandes couvrant 2G, 3G et 4G (fréquences 700/800/900/1800/2100/2600 MHz) orientées vers les azimuts 0, 120° et 220°.		
Distance des ouvrants	néant	Tilts (degrés)	6°
Estimation	néant	Vis-à-vis (25m)	R+5 (Az 0°)
Divers			

Incidence visuelle

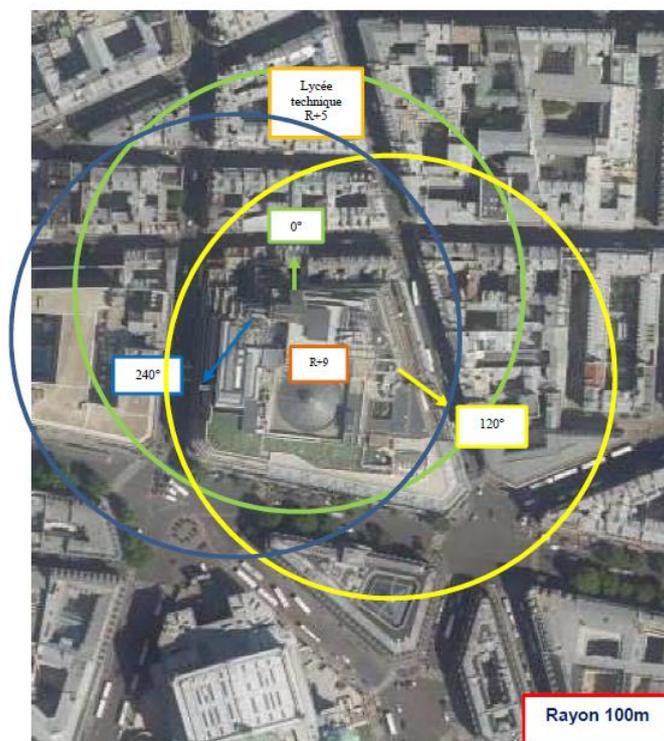
Intégration antennaire	Ce projet consiste à installer 3 antennes radio fixées sur 3 mâts, 2 en retombée couleur façade, d'une hauteur de 2,00m et de 2,70m, 1 intégrée dans une fausse cheminée tubulaire en résine, couleur fibro-ciment, d'une hauteur de 2,70m		
Zone technique	Les armoires techniques seront installées en terrasse haute sans incidence sur l'aspect visuel du bâtiment sur rue. Les modules techniques de taille réduite et de couleur gris clair seront installés sur mâts autostables à proximité des antennes, invisibles depuis la rue.		
Hauteur antennes/sol	47.15m (0°) 44,10m (120°) 48.65m (220°)		

Date :

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

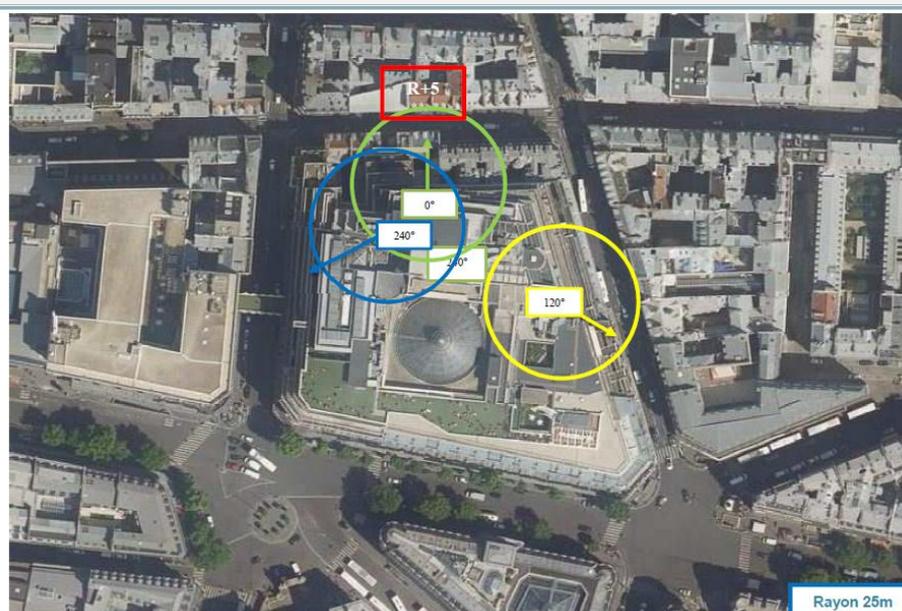
Avis Mairie d'arrondissement :		Favorable <input type="checkbox"/> Défavorable <input type="checkbox"/>
Conformité de l'AEU en l'absence d'avis		

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
Lycée technique CA France	50 rue de la Chausse d'Antin 75009 PARIS	R+ 5	non	80m	0,85 V/m

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



Simulation et conformité au seuil de la Charte

Vue des Antennes Avant/Après

Etat existant :



Etat projeté :



Vue des Azimuts

Azimuth 0° :



Azimuth 120° :



Azimuth 220° :

