

Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	Orange	Arrdt	16 ^{eme}
Nom de site	SQUARE LAMARTINE BIS	Numéro	8723U3
Adresse du site	56, avenue Georges Mandel	Hauteur	R+8 (25,50 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Ajout du 700 MHz dans la 4G avec changement d'antennes		
Complément d'info	Un autre opérateur présent sur le site Free (0°, 130° et 240°)		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Oui (DP)

Calendrier de suivi du dossier

Date d'enregistrement à l'Agence d'Écologie Urbaine (J)	20/09/2019
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	25/09/2019
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	20/11/2019

Historique et contexte

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Dans le cadre de l'amélioration de la qualité de son réseau de radiocommunication, l'opérateur envisage de réaménager le relais de téléphonie mobile sur cet immeuble.		
Détail du projet	Ce projet concerne le remplacement de l'antenne tube par deux antennes panneaux couvrant 2G, 3G et 4G (fréquences 700/800/900/1800/2100/2600 MHz) orientées vers les azimuts 0° et 240°.		
Distance des ouvrants	Néant	Tilts (degrés)	Entre 6° et 10°
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	R + 5
Divers			

Incidence visuelle

Intégration antennaire	Ce projet consiste à : - Remplacer l'antenne tube existante par 2 antennes panneaux intégrées dans un tube. - Ajouter 4 Boitiers optiques à proximité des antennes
Zone technique	Deux Armoires techniques existantes sont installées en terrasse contre l'édicule.
Hauteur antennes/sol	31,30 m azimut 0° ; 32,25 m azimut 240°

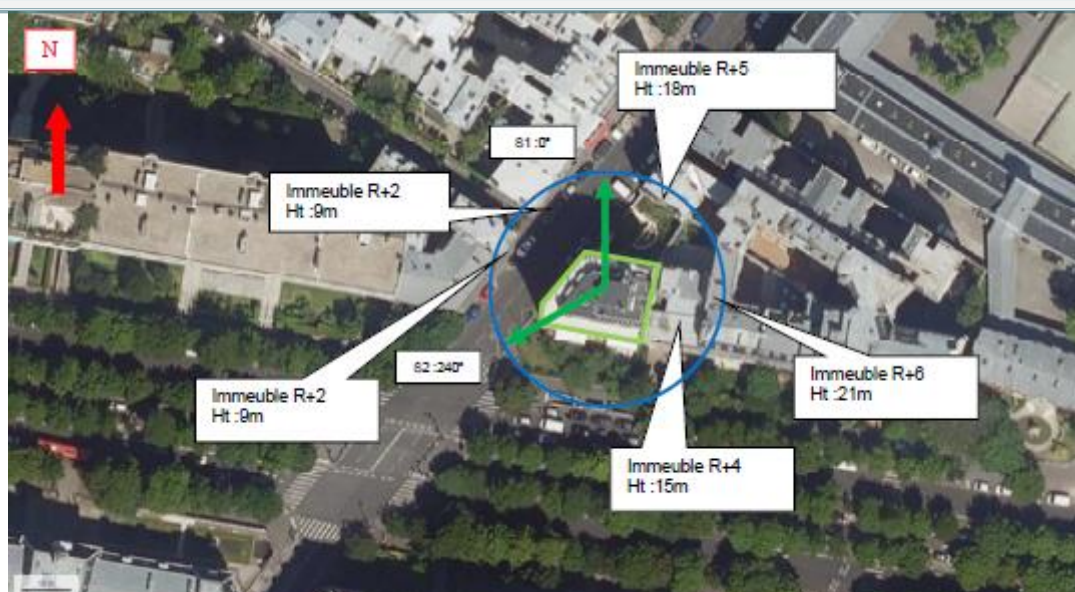
Date :

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**


Nature	Etage(s)	Adresse			Situé dans le lobe principal de l'antenne (lobe limité à 3dB/puissance maximale)	Distance	Estimation du niveau de champs V/m
		N°	Rue	Ardt	Oui/Non		
Lycée Janson de Sailly	7	106	Rue Pompe 75116 PARIS	16	En dessous	77m	1.56

**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

NON FOURNIE

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat projeté :
Aucun impact visuel



Vue des Azimuts

AZIMUT 0°



AZIMUT 240°

