



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	16 ^{eme}
Nom de site	129_Pompe_75016	Numéro	75116_107_01
Adresse du site	129, rue de la Pompe	Hauteur	R+8 (25.30m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitation
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information	SFR (100,240,350°) et Orange (120,230,330°) sont présents		
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)	29/12/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	04/01/2018
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	01/03/2018

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Conformément à ses obligations réglementaires, et pour contribuer à l'aménagement numérique des territoires auquel il est attaché et répondre aux attentes de ses abonnés, l'opérateur s'est engagé dans un programme soutenu de déploiement du Haut débit mobile (3G) et du très haut débit mobile (4G)
Détail du projet	Ce projet concerne l'installation de 3 antennes relais couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 20°, 120° et 270°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	trois antennes seront installées et insérées dans trois fausses cheminées en résine, de teinte blanc de sécurité type RAL 9003 dito la teinte des cheminées existantes.
Zone technique	Les modules techniques, de couleur gris seront placés en pied d'antenne invisible depuis la rue.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	27.70 m (Az 20°) 26,70m (Az 120°) 29.50m (Az 270°)

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

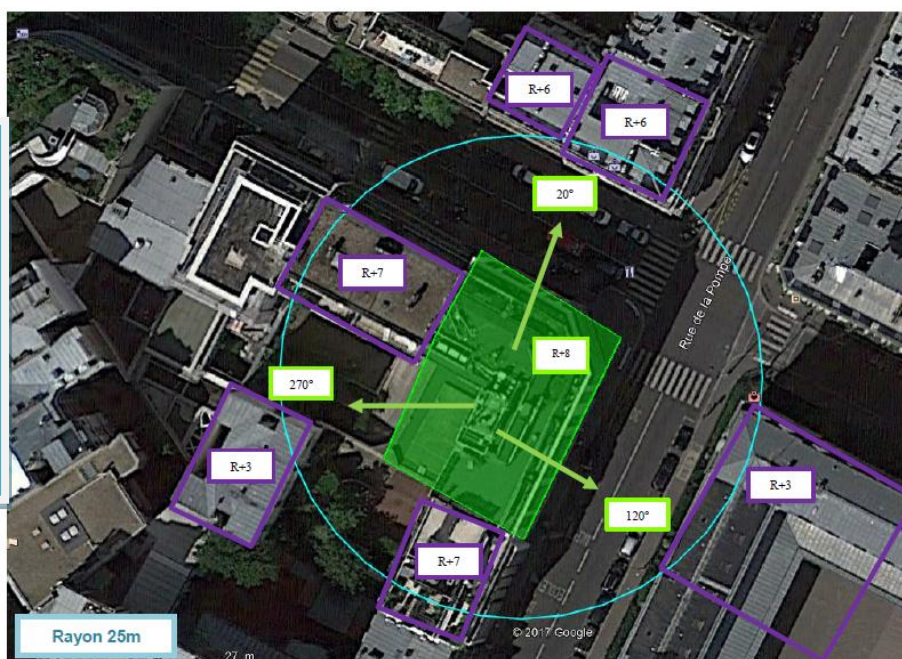
Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

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	Ecole Internationale Bilingue Maternelle Lamartine 123 rue de la pompe PARIS 16	R+3	OUI	30 m	<1V/m soit 1,38 %
Lycée	Lycée Janson de Saille 106 rue de la pompe PARIS 16	R+3	OUI	20 m	1,5V/m soit 4,16 %

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 de l'existant :



Etat projeté :





Vue des Azimuts

Azimut 20° :



Azimut 120° :



Azimut 270° :

