



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	49_VERSAILLES_75016	Numéro	75116_044_29
Adresse du site	49, avenue de Versailles	Hauteur	R + 7 (24 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information			
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)	06/07/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	20/07/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	06/10/2017

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 2 antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 20° et 290°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Seule la toiture est modifiée, deux antennes seront installées et insérées dans une fausse cheminée en résine, de teinte blanche perlé type RAL 1013, dito la teinte des cheminées existantes. Les antennes sont en résine polyester de teinte gris RAL 7045 dito la teinte des mitrons existants. Les antennes sont installées en retrait de la façade, afin de minimiser l'impact depuis la rue.
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)	27,50 m

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
Foyer médicalisé	52 Avenue de Versailles PARIS 16.	21 m	Oui	30 m	0,5 V/m soit 1,38 %
Crèche	3 rue des Pâtures 75016 PARIS.	Rez de chaussée	Non	95 m	1,4 V/m soit 3,88 %

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 de l'existant :



Etat projeté :



Etat projeté :



Vue des Azimuts

Azimut 20° :



Azimut 290°

