

Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	SFR	Arrdt	20ème
Nom de site	RUE DES RIGOLES	Numéro	751278
Adresse du site	14, rue Frederick Lemaitre	Hauteur	R+15 (43m)
Bailleur de l'immeuble	Social - Paris Habitat	Destination	Habitations
Type d'installation	Ajout 700 MHz (3 antennes) + ajout 3 antennes en réservation antennaire		
Complément d'info	Bouygues est present (0/120/240°)		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Oui

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	10/04/2013
Date d'enregistrement à l'Agence d'Écologie Urbaine (J)	03/02/2020
Date limite de réponse de l'Agence d'Écologie Urbaine (J+2 mois)	03/04/2020

Historique et contexte

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	SFR prévoit de faire évoluer ses équipements afin d'apporter de nouveaux services (3G, 4G ou 4G+ par exemple) et permettre d'utiliser dans les meilleures conditions son réseau de téléphonie mobile conformément à ses obligations réglementaires.		
Détail du projet	Ce projet concerne l'ajout de 3 antennes et le remplacement des 3 antennes existantes par 3 nouvelles antennes, avec ajout du 700 MHz, couvrant 2G, 3G et 4G (fréquences 700/800/900/1800/2100/2600 MHz) orientées vers les azimuts 0, 120 et 240°.		
Distance des ouvrants	3.20m en dessous des antennes	Tilts (degrés)	<i>Entre 5 et 16°</i>
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	<i>néant</i>
Divers			

Incidence visuelle

Intégration antennaire	Ce projet consiste à remplacer les 3 antennes existantes par 3 nouvelles antennes de dimensions équivalentes accueillant en plus le 700 MHz. Une antenne inactive par secteur sera ajoutée à la même HHA que les antennes existantes et avec les mêmes azimuts. Les antennes existantes et les nouvelles antennes inactives seront distantes d'environ 50 cm.		
Zone technique	Des modules techniques de taille réduite seront placés sur la terrasse au niveau de la zone technique à proximité des antennes (pas d'impact visuel).		
Hauteur antennes/sol	46.20m (0°) 45.70m (120°) 46.60m (240°)		

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
Ecole Maternelle publique	31 rue Olivier Métra 75020 PARIS	7m	NON	85m	0,2 V/m
Ecole Maternelle publique	32 rue Olivier Métra 75020 PARIS	7m	NON	85m	0,2 V/m
Crèche du GOSB	27 rue Levert 75020 PARIS	7m	NON	81m	0,7 V/m
Unité d'auto dialyse Pour rein artificiel	27 rue Levert 75020 PARIS	7m	NON	81m	0,7 V/m
Crèche collective commune de Paris	34 rue des Rigoles 75020 PARIS	12m	OUI	72m	0,6 V/m
Crèche collective commune de Paris	38 rue des Rigoles 75020 PARIS	12m	OUI	72m	0,6 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

NON FOURNIE

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat projeté :



Vue des Azimuts

0°



120°



240°

