

Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	SFR	Arrdt	17^{ème}
Nom de site	rue brochant	Numéro	751223
Adresse du site	108, rue Lemercier	Hauteur	R+10 (30,20m)
Bailleur de l'immeuble	Social LOGIS TRANSPORT	Destination	Habitations
Type d'installation	Ajout du 700MHz sur un site 2G/3G/4G et ajout de 2 antennes inactives.		
Complément d'info	Quatre antennes dont deux inactives sur deux azimuts.		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			oui

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	07/03/2013
Date d'enregistrement à l'Agence d'Écologie Urbaine (J)	10/02/2020
Date limite de réponse de l'Agence d'Écologie Urbaine (J+2 mois)	10/04/2020

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 deux antennes et le remplacement des deux antennes existantes par deux nouvelles antennes, avec ajout du 700 MHz , couvrant 2G, 3G et 4G (fréquences 700/800/900/1800/2100/2600 MHz) orientées vers les azimuts 30° et 150°.		
Distance des ouvrants	Fenêtres entre 2,50 m et 3 m	Tilts (degrés)	6° à 10°
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	Néant
Divers			

Incidence visuelle

Intégration antenne	Ce projet consiste à remplacer les 2 antennes existantes par 2 nouvelles antennes panneaux 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	34,30 m		

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
Centre de post cure Lemercier	110 rue Lemercier 75017 PARIS	13,5m	NON	81m	0,2 V/m
Crèches et garderies d'enfant Mme Camille Gravier	145 Avenue de clichy 75017 PARIS	18m	OUI	68m	0,8 V/m
Ecole primaire ou élémentaire	105 rue Lemercier 75017 PARIS	9m	NON	98m	0,2 V/m
Ecole primaire ou élémentaire	28 Rue Brochant, 75017 Paris	10m	OUI	95m	0,8 V/m
Crèche et garderie d'enfant Crechot	31 Rue Brochant, 75017 Paris	22m	NON	98m	0,5 V/m
Crèche et garderie d'enfants Baboune Batignolles	35 Rue Brochant, 75017 Paris	18m	OUI	81.5m	0,1 V/m

*lobe limité à 3 dB/ puissance maximale

**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

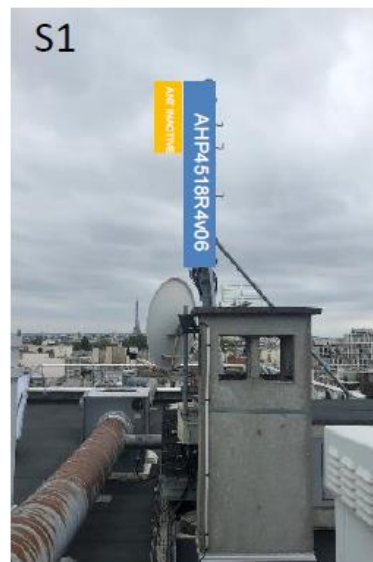
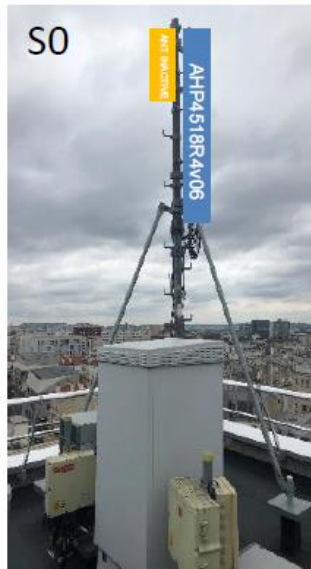
NON FOURNIE


Vue des Antennes Avant/Après

Etat projeté :

Pas de modification de l'aspect extérieur de l'installation





Légende :	
	Antenne
	Antenne SFR inactive

Vue des Azimuts

AZIMUT 30°



AZIMUT 150°

