

Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	SFR	Arrdt	17^{ème}
Nom de site	LE MERIDIEN 17EME	Numéro	750030
Adresse du site	81, boulevard Gouvion Saint Cyr	Hauteur	R+9 (34 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	hôtel
Type d'installation	Ajout 700MHz sur un site 2G/3G/4G + mise en réserve de 3 antennes existantes.		
Complément d'info	Six antennes dont trois inactives sur trois azimuts. Trois autres opérateurs présents sur le site OF (90°, 200° et 360°), BT (0°, 120° et 240°) et Free (0°, 110° et 240°)		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			non

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	25/04/2017
Date d'enregistrement à l'Agence d'Écologie Urbaine (J)	16/10/2019
Date limite de réponse de l'Agence d'Écologie Urbaine (J+2 mois)	18/10/2019

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	Renforcement des fréquences (ajout 700MHz) d'un site existant en 2G/3G/4G (fréquences 700MHz , 800MHz, 900MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz. L'orientation des antennes est 0°, 120° et 240°.		
Distance des ouvrants	Fenêtres entre 1 m et 5,40 m	Tilts (degrés)	6° à 16°
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	Néant
Divers	Estimation < 1,8 V/m dans l'établissement particulier		

Incidence visuelle

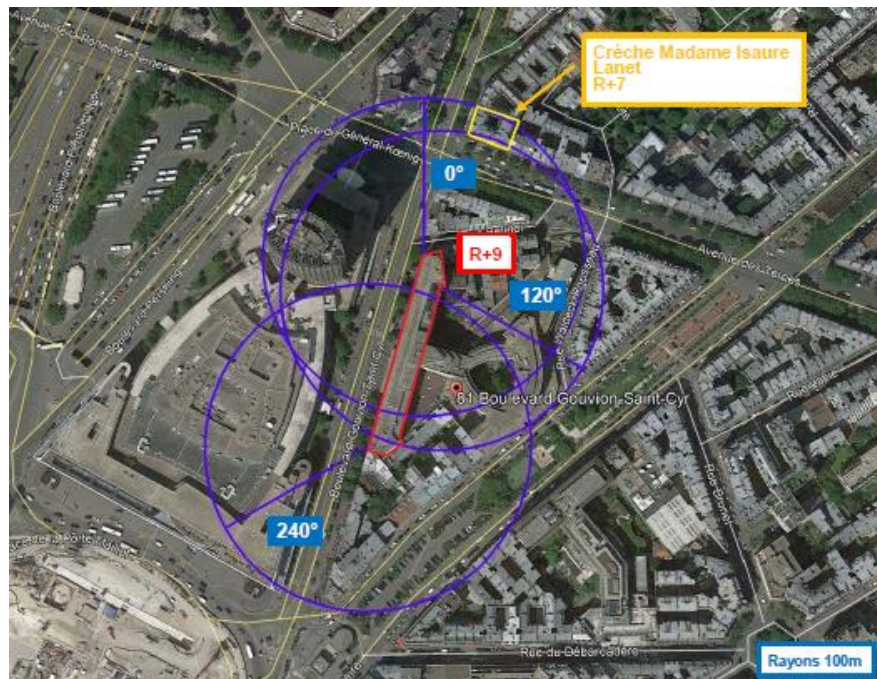
Intégration antenne	Ce projet consiste à remplacer 3 des 6 antennes existantes par 3 nouvelles antennes panneaux de dimensions équivalentes accueillant en plus le 700 MHz. 3 antennes existantes seront rendues inactives.
Zone technique	Des modules techniques de taille réduite seront placés sur la terrasse au niveau de la zone technique à proximité des antennes (pas d'impact visuel).
Hauteur antennes/sol	34,20 m azimut 0° ; 39,70 m azimut 120° ; 36,40 m azimut 240°

Date :

Conformité du dossier

Observations Mairie d'arrondissement :			
Avis AEU :	Favorable <input type="checkbox"/>	Défavorable <input type="checkbox"/>	

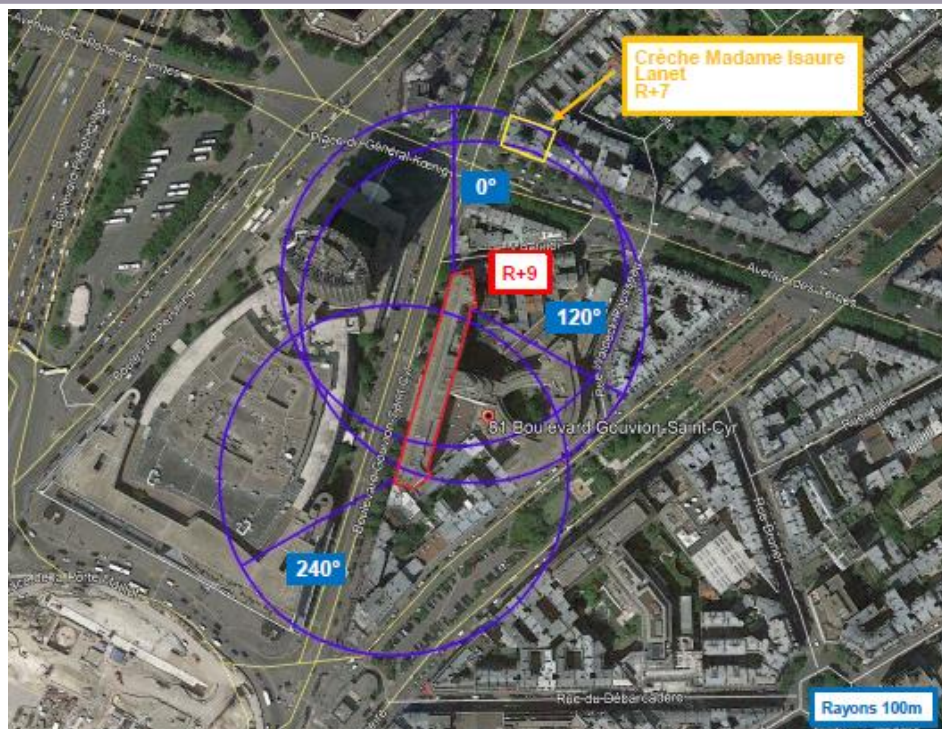
Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes



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
Crèche	106 Avenue des Termes	25m	OUI	80m	1.8 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

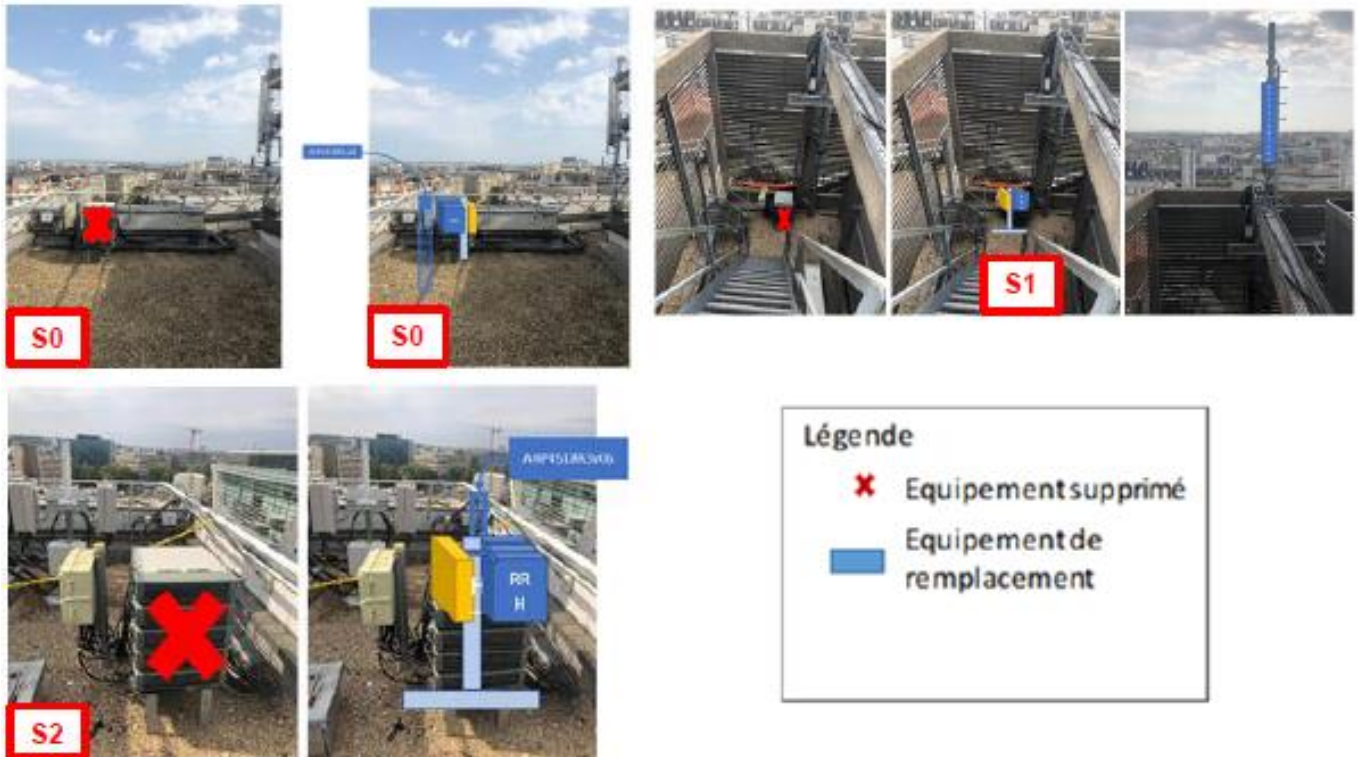
NON FOURNIE

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :
Vue de la zone technique



Etat projeté : Aucun impact visuel vu de l'extérieur

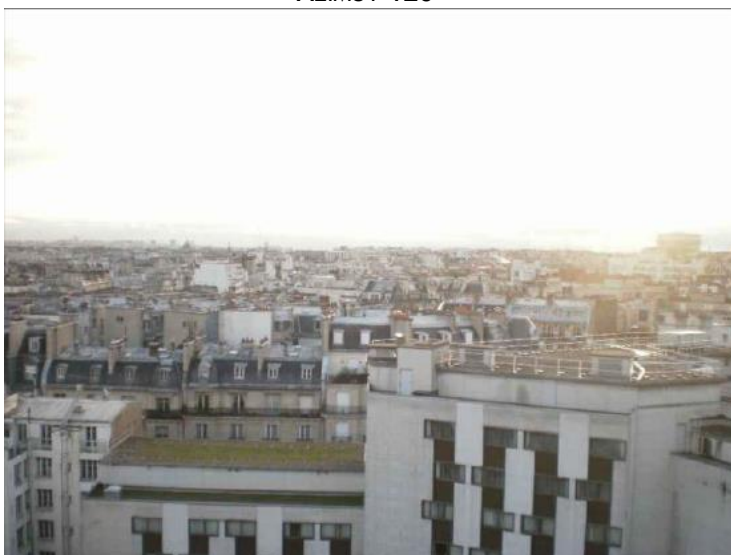


Vue des Azimuts

AZIMUT 0°



AZIMUT 120°



AZIMUT 240°

