



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	15 ^{eme}
Nom de site	86_FEDERATION_75015	Numéro	75115_073_01
Adresse du site	86, rue de la Fédération	Hauteur	R + 12 (38 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information	Un autre opérateur déjà présent sur le site SFR (azimuts 0°, 120° et 240°)		
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)	22/06/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	27/06/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	21/09/2017

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 3 antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 0°, 120° et 260°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

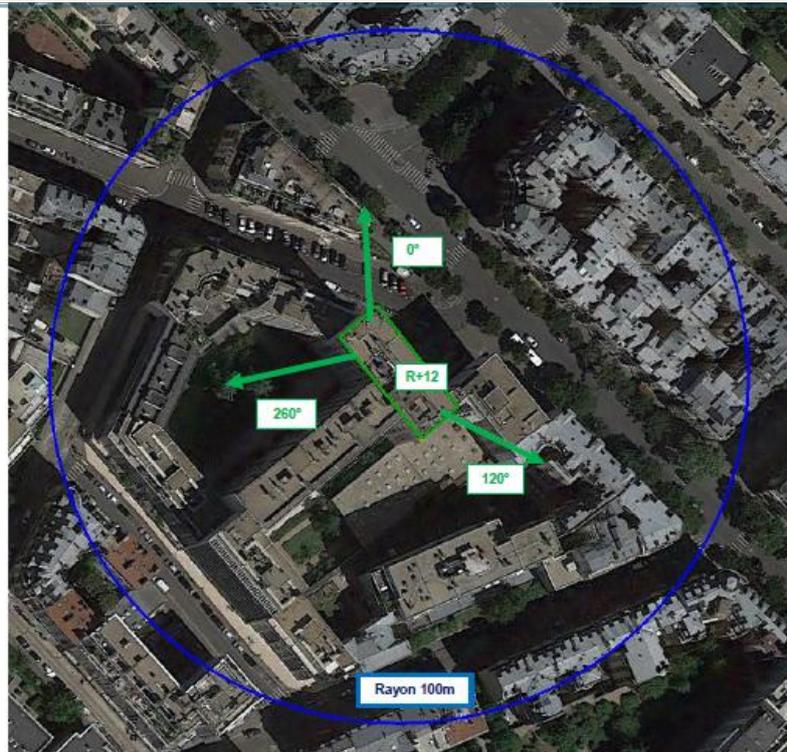
Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Seule la toiture est modifiée, trois antennes seront installées. Les antennes de type panneaux, seront sur trois mats en toiture terrasse.
Zone technique	La zone technique sera située également en toiture terrasse, invisible depuis la voie publique et sera raccordée aux antennes par des câbles (fibre optique).
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	40,70 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

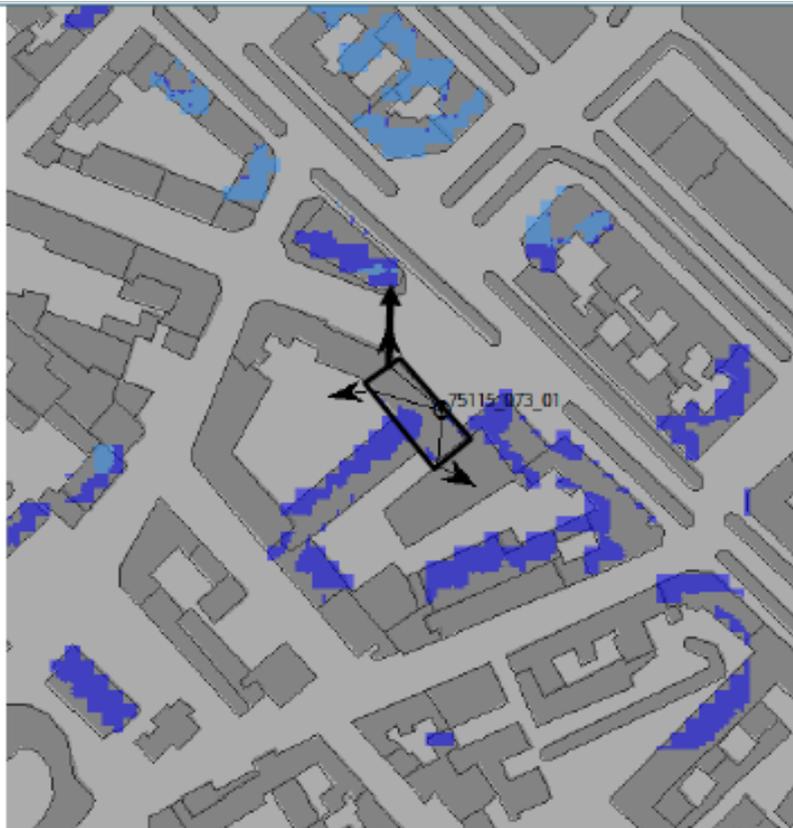


PAS D'ETABLISSEMENT PARTICULIERS DANS UN RAYON DE 100M

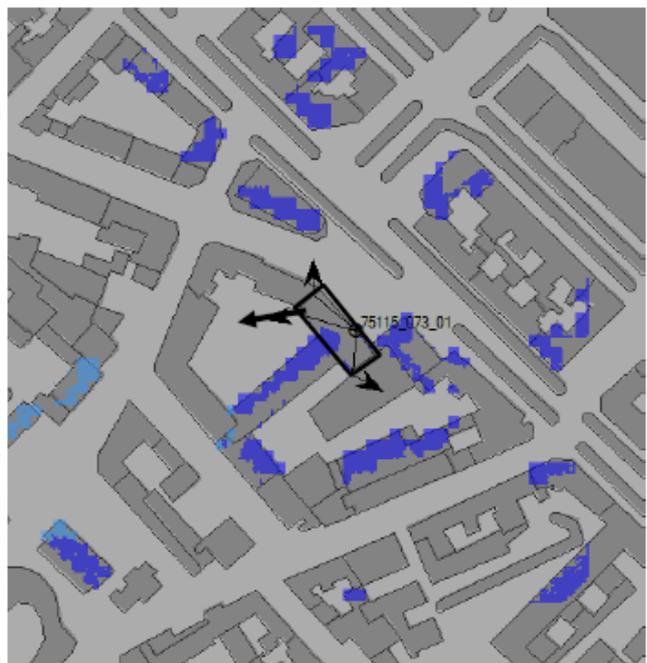
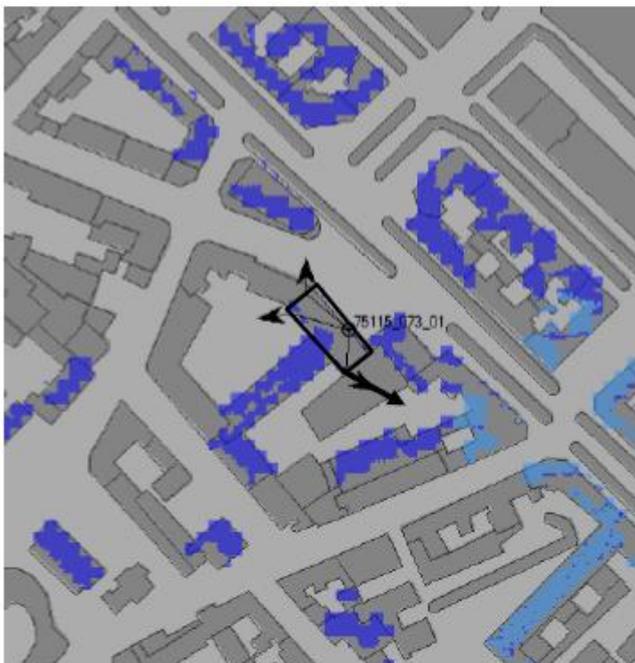
Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes



Simulation et conformité au seuil de la Charte



Légende



	Azimut 0°	Azimut 120°	Azimut 260°
Niveau maximal	entre 1 et 2 V/m	entre 1 et 2 V/m	entre 1 et 2 V/m
Hauteur	27 m	26 m	28 m

Les simulations sont conformes au seuil de la Charte 2017

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat projeté :



Les antennes ne sont pas visibles depuis ce point de vue



Vue des Azimuts

Azimut 0° :



Azimut 120° :



Azimut 260° :

