



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	15 <sup>eme</sup> (7 <sup>eme</sup> )
Nom de site	149_SEVRES_75015	Numéro	75115_077_01
Adresse du site	149, rue de Sèvres	Hauteur	R + 9 (34,45 m)
Bailleur de l'immeuble	Public APHP	Destination	Hôpital
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 (50°, 170° et 290°) Une attention particulière a été portée à l'insertion paysagère du projet.		
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)	12/01/2018
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	18/01/2018
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	12/03/2018

#### 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 trois antennes panneau couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 100°, 190° et 350°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

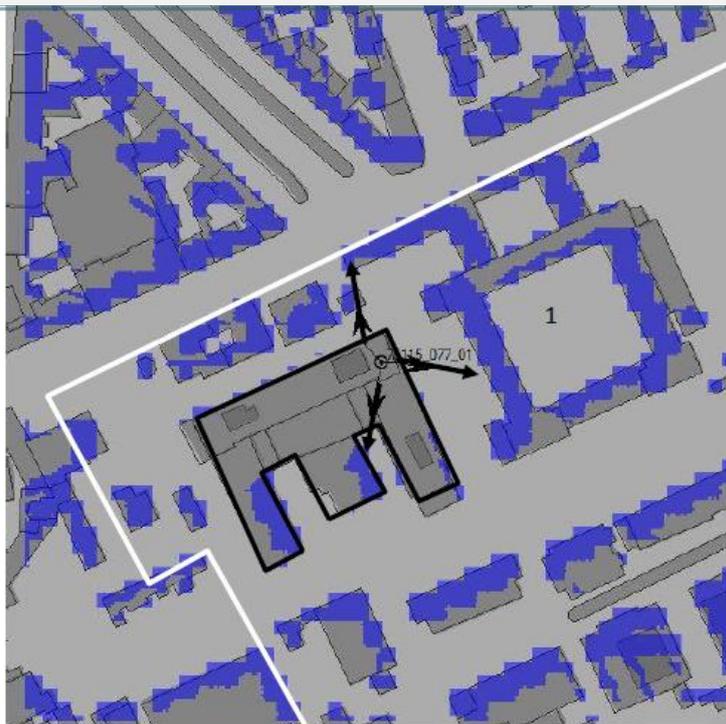
#### Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Les 3 antennes de type panneau seront installées sur la toiture terrasse de l'immeuble.
Zone technique	La zone technique sera située également sur la toiture terrasse de l'immeuble, invisible depuis la voie publique et sera raccordée aux antennes par des câbles (fibre optique).
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	36,65 m

#### Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

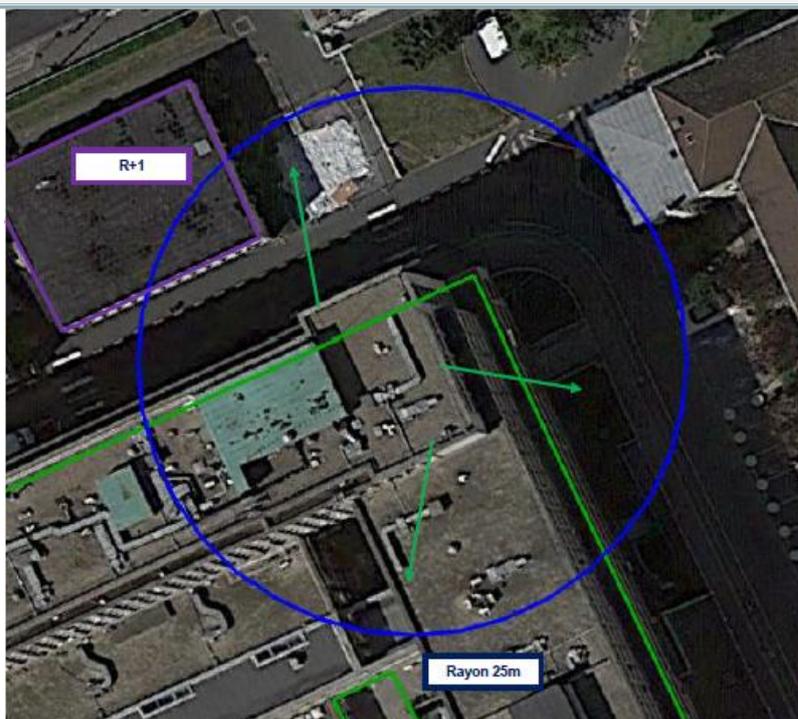
Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

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

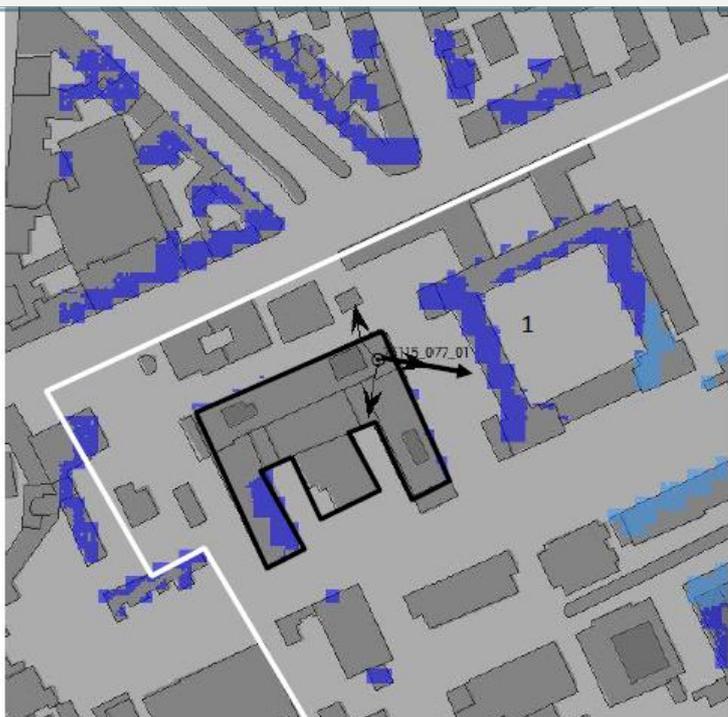


	Type	Nom	adresse	Niveau estimé
<b>1</b>	Hôpital	Hôpital Universitaire Necker-Enfants malades	149, rue de Sèvres 75015 PARIS	Inférieur à 1 V/m

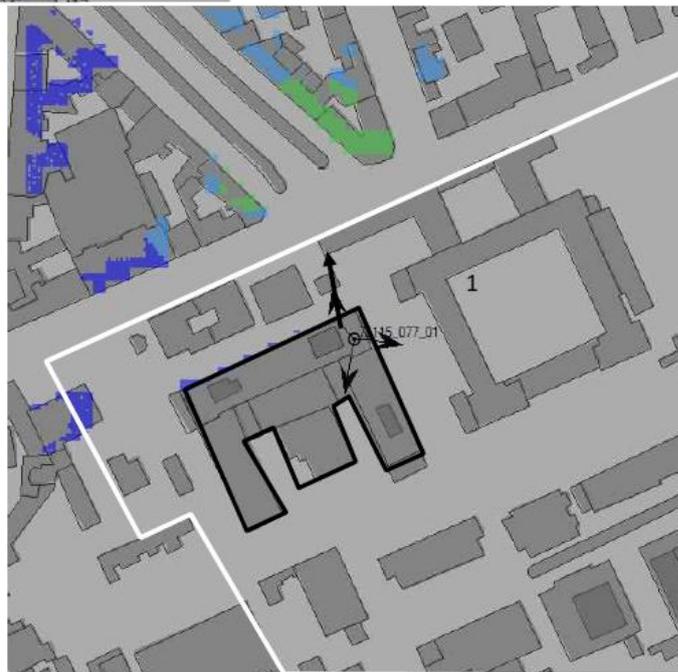
**Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes**



Simulation et conformité au seuil de la Charte



Légende



	Azimut 100°	Azimut 190°	Azimut 350°
Niveau maximal	entre 1 et 2 V/m	entre 1 et 2 V/m	entre 2 et 3 V/m
Hauteur	16 m	21 m	26 m

Les simulations sont conformes au seuil de la Charte 2017

## Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



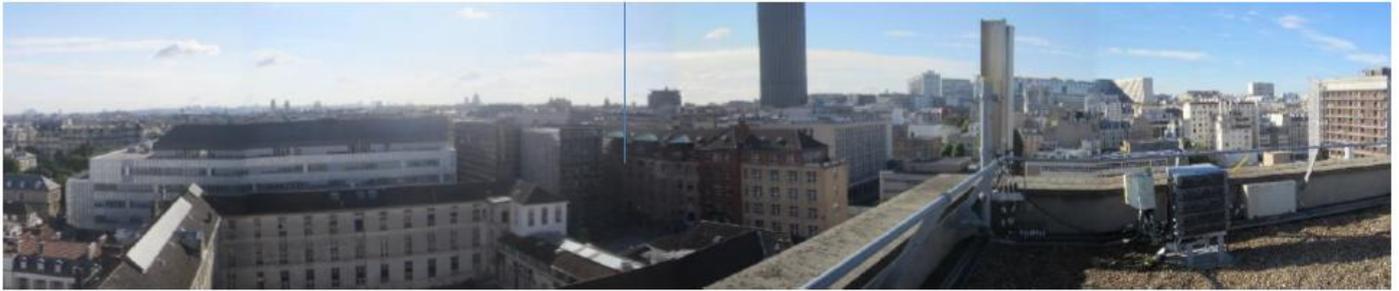
Etat du projet :





## Vue des Azimuts

Azimut 100° :



Azimut 190° :



Azimut 350° :

