



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	14 <sup>ème</sup>
Nom de site	8T_COTY_75014	Numéro	75114_046_08
Adresse du site	8 ter, avenue René Coty	Hauteur	R + 8 (25,60 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Site neuf 3G/4G (700/900/1800/2100/2600 MHz)		
Complément d'info			
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)	10/08/2018
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	28/08/2018
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	10/11/2018

Historique et contexte	
------------------------	--

#### 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 couvrant 3G et 4G (fréquences 700/900/1800/2100/2600 MHz) orientées vers les azimuts 40°, 175° et 270°.		
Distance des ouvrants	Néant	Tilts (degrés)	4° et 6°
Estimation	40° < 3V/m ; 175° < 5V/m ; 270° < 4V/m	Vis-à-vis (25m)	Néant
Divers	Établissement particulier < 2V/m		

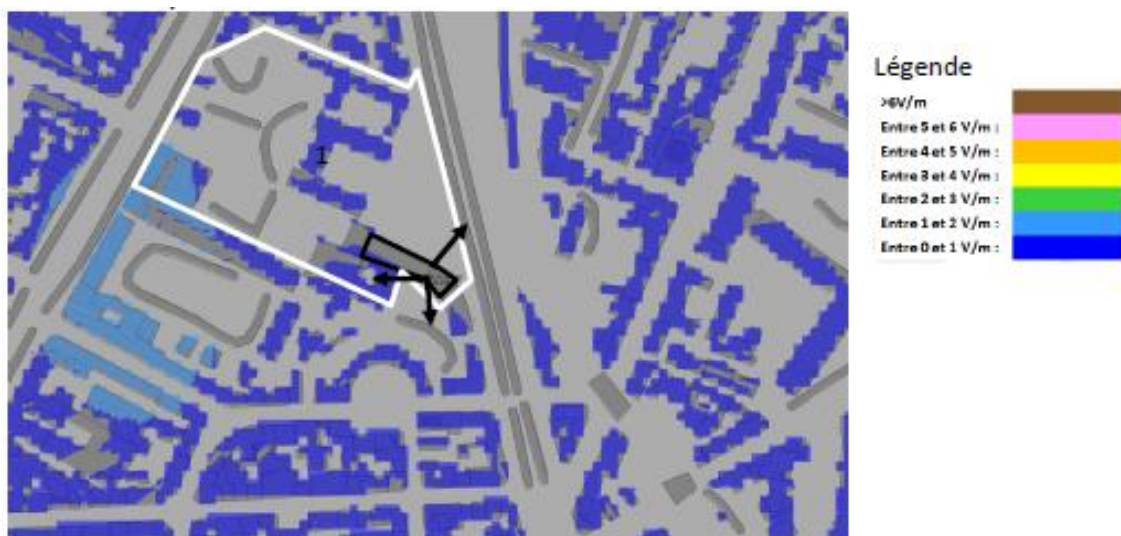
#### Incidence visuelle

Intégration antennaire	Seule la toiture est modifiée. Trois antennes seront installées et insérées dans deux fausses cheminées en résine de teinte gris soie type RAL7044, dito la teinte des cheminées existantes. Les antennes seront de teinte gris clair type RAL 7035, elles seront placées en retrait de la façade afin de minimiser l'impact depuis la rue.		
Zone technique	Les modules techniques, de taille réduite et de couleur gris seront placés en toiture, invisibles depuis la rue.		
Hauteur antennes/sol	28,30 m		

Date :	<b>Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :</b>		
--------	---	--	--

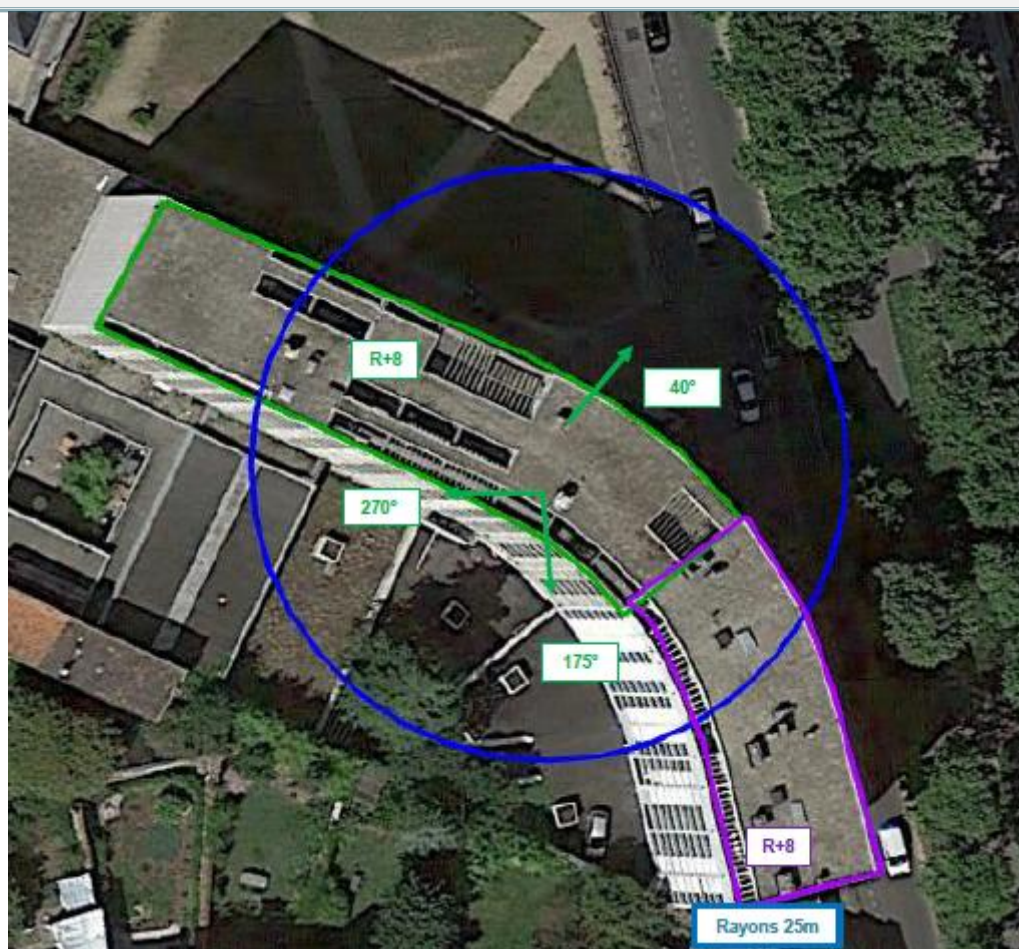
Avis Mairie d'arrondissement :		Favorable <input type="checkbox"/>
Conformité de l'AEU en l'absence d'avis		Défavorable <input type="checkbox"/>

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



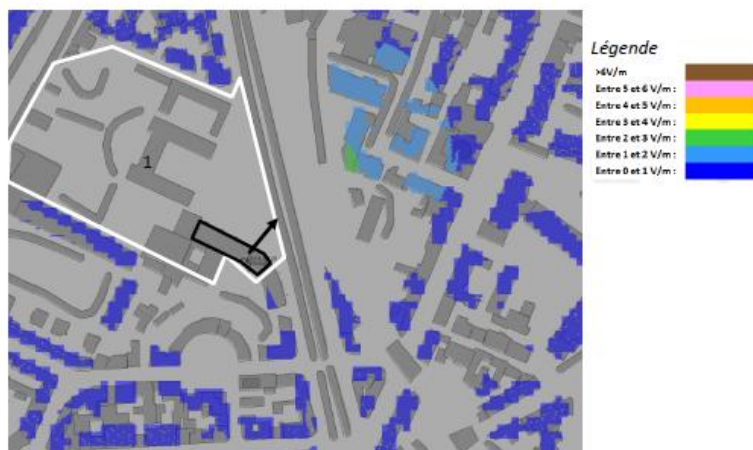
	Type	Nom	Adresse	Niveau estimé
1	Hôpital	Hôpital La Rochefoucauld	15 avenue Général Leclerc 75014 Paris	Inférieur à 2V/m

**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

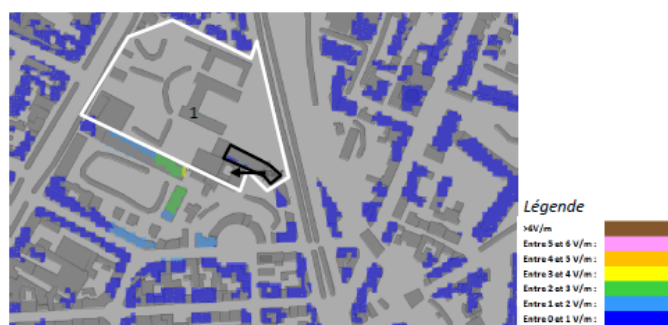
Pour l'antenne orientée dans l'azimut 40°, le niveau maximal calculé en intérieur est compris entre 2 et 3 V/m. La hauteur correspondante est de 15 m.



Pour l'antenne orientée dans l'azimut 175°, le niveau maximal calculé en intérieur est compris entre 4 et 5 V/m. La hauteur correspondante est de 22 m.



Pour l'antenne orientée dans l'azimut 270°, le niveau maximal calculé en intérieur est compris entre 3 et 4 V/m. La hauteur correspondante est de 15 m.



	Azimut 40°	Azimut 175°	Azimut 270°
Niveau maximal	entre 2 et 3 V/m	entre 4 et 5 V/m	entre 3 et 4 V/m
Hauteur	15 m	22 m	15 m

**SIMULATION CONFORME AU SEUIL DE LA CHARTE**

## Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat du projet :



Etat de l'existant :



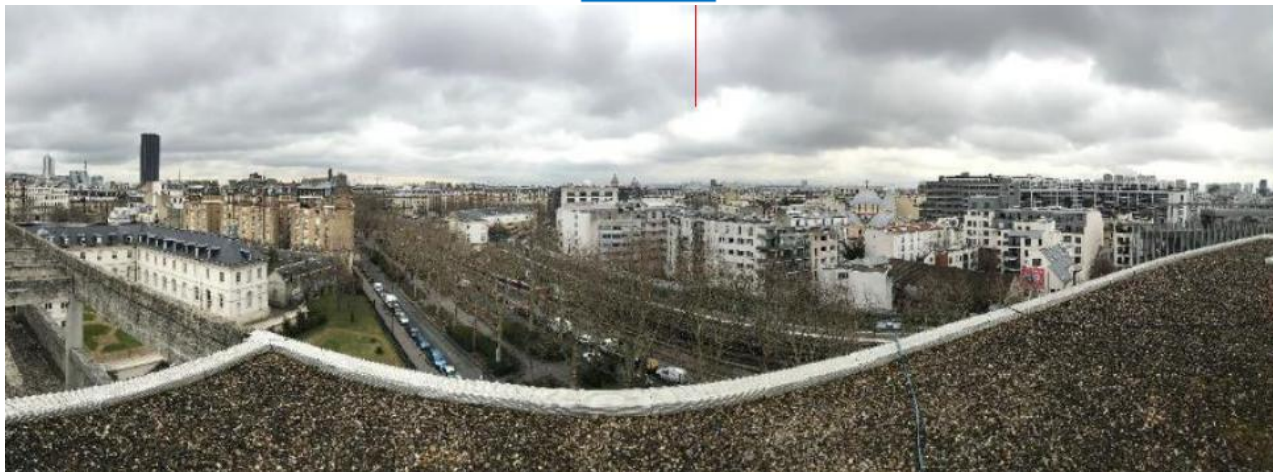
Etat du projet :



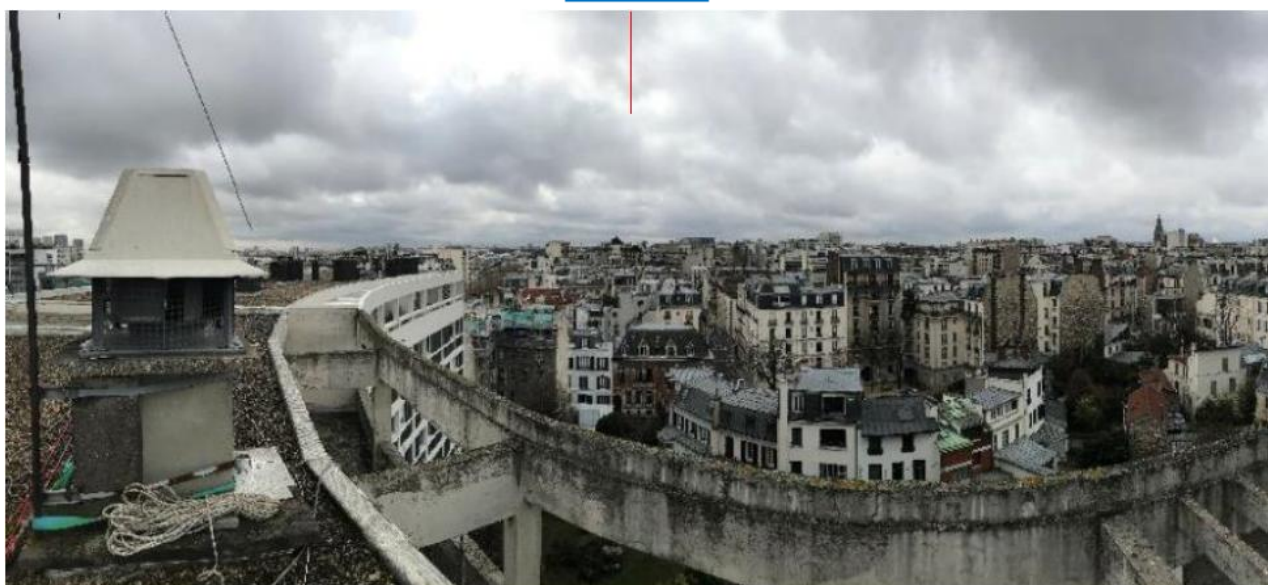
L'installation n'est pas visible depuis ce point de vue.

## Vue des Azimuts

Azimut 40° :



Azimut 175° :



Azimut 270° :

