



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	Orange	Arrdt	8 <sup>eme</sup>
Nom de site	VILLIERS	Numéro	113U8
Adresse du site	43-45, rue de Naples	Hauteur	R+9 (34,72 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Bureaux
Type d'installation	Activation de la fréquence 700 MHz dans la 4G sur un site existant 2G/3G/4G avec changement d'antennes et réazimutage		
Complément d'info			
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Non (DP)

#### Calendrier de suivi du dossier

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	10/05/2019
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	17/05/2019
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	10/07/2019

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

#### Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Dans le cadre de la pérennisation de la qualité de service de son réseau de radiocommunication, l'opérateur est conduit à modifier son site de téléphonie mobile sur cet immeuble.		
Détail du projet	Renforcement des fréquences (ajout 700 MHz), d'un site existant en 2G/3G/4G (fréquences 700/800/900/1800/2100/2600 MHz) et réazimutage (28°, 30°, 140°, 150°, 271° et 273°) pour une orientation finale 35°, 150° et 280°.		
Distance des ouvrants	Néant	Tilts (degrés)	5° à 11°
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	R + 5
Divers			

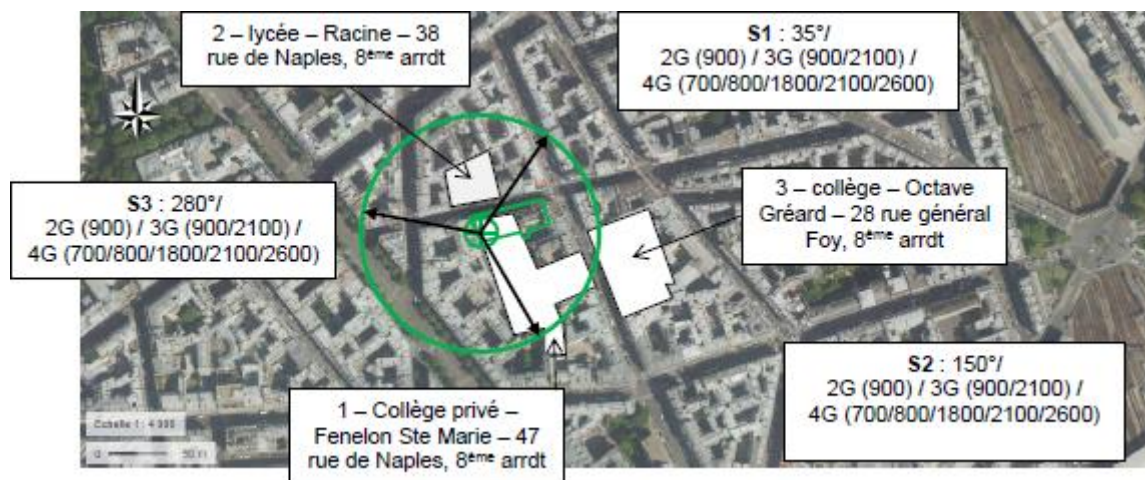
#### Incidence visuelle

Intégration antenne	Ce projet consiste à remplacer les 6 antennes existantes par 6 antennes (deux par secteur) dont 3 inactives (35°, 150° et 280°).
Zone technique	Un coffret technique et des modules seront installés sur l'édicule, à proximité des antennes.
Hauteur antennes/sol	37,85 m

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

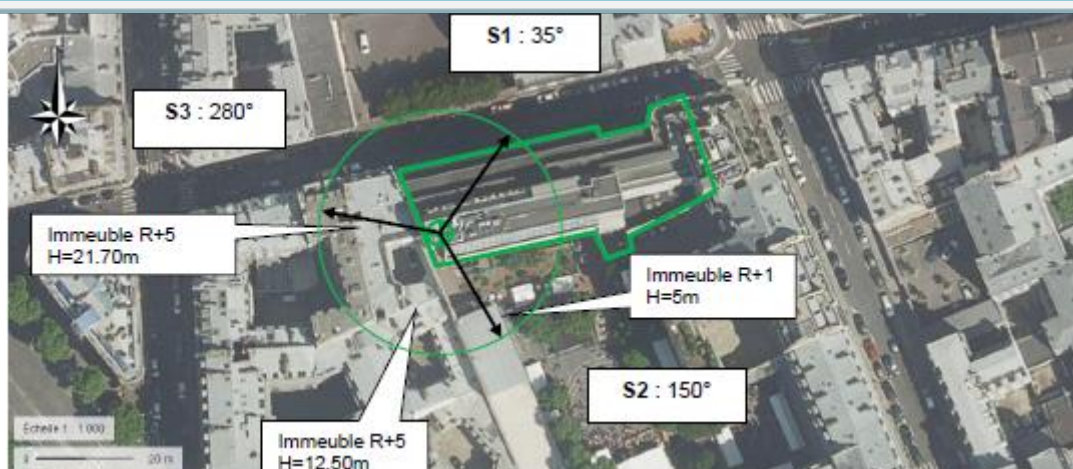
Avis Mairie d'arrondissement :		Favorable <input type="checkbox"/>  Défavorable <input type="checkbox"/>
Conformité de l'AEU en l'absence d'avis		

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



Numéro	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
1	Groupe scolaire Collège privé Fenelon Ste Marie	47 rue de Naples 75008 PARIS	R+2	Oui	22.7 m	0.7 V/m
2	Lycée Racine	38 rue de Naples 75008 PARIS	R+4	non	40.2 m	1.7 V/m
3	Collège Octave Gréard	28 rue général Foy 75008 PARIS	R+4	Non	96m	0.8 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

**SIMULATION NON FOURNIE**

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :

Etat projeté : **Aucun impact visuel**



## Vue des Azimuts

Azimut 35° :



Azimut 150° :



Azimut 280° :

