

## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	Orange	Arrdt	8 <sup>ème</sup>
Nom de site	VERNET RE	Numéro	10910U5
Adresse du site	25, rue Vernet	Hauteur	R+7 (24 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Hôtel
Type d'installation	Ajout 700MHz sur un site 2G/3G/4G avec changement d'antennes.		
Complément d'info			
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			non

#### Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	03/12/2015
Date d'enregistrement à l'Agence d'Écologie Urbaine (J)	06/11/2019
Date limite de réponse de l'Agence d'Écologie Urbaine (J+2 mois)	31/12/2019

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

#### Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Dans le cadre de l'amélioration de la qualité de son réseau de radiocommunication, l'opérateur envisage de réaménager le relais de téléphonie mobile sur cet immeuble.		
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 50° et 130°.		
Distance des ouvrants	Néant	Tilts (degrés)	5° à 14°
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	R+7 azimut 130°
Divers	Estimation < 1V/m dans les établissements particuliers		

#### Incidence visuelle

Intégration antenne	Ce projet consiste à remplacer les 2 antennes existantes par 2 nouvelles antennes panneaux de dimensions équivalentes accueillant en plus le 700 MHz, ainsi que l'ajout de 6 boîtiers optiques à proximité des antennes.
Zone technique	Les armoires techniques sont installées dans un local technique dans l'édicule en terrasse.
Hauteur antennes/sol	26 m

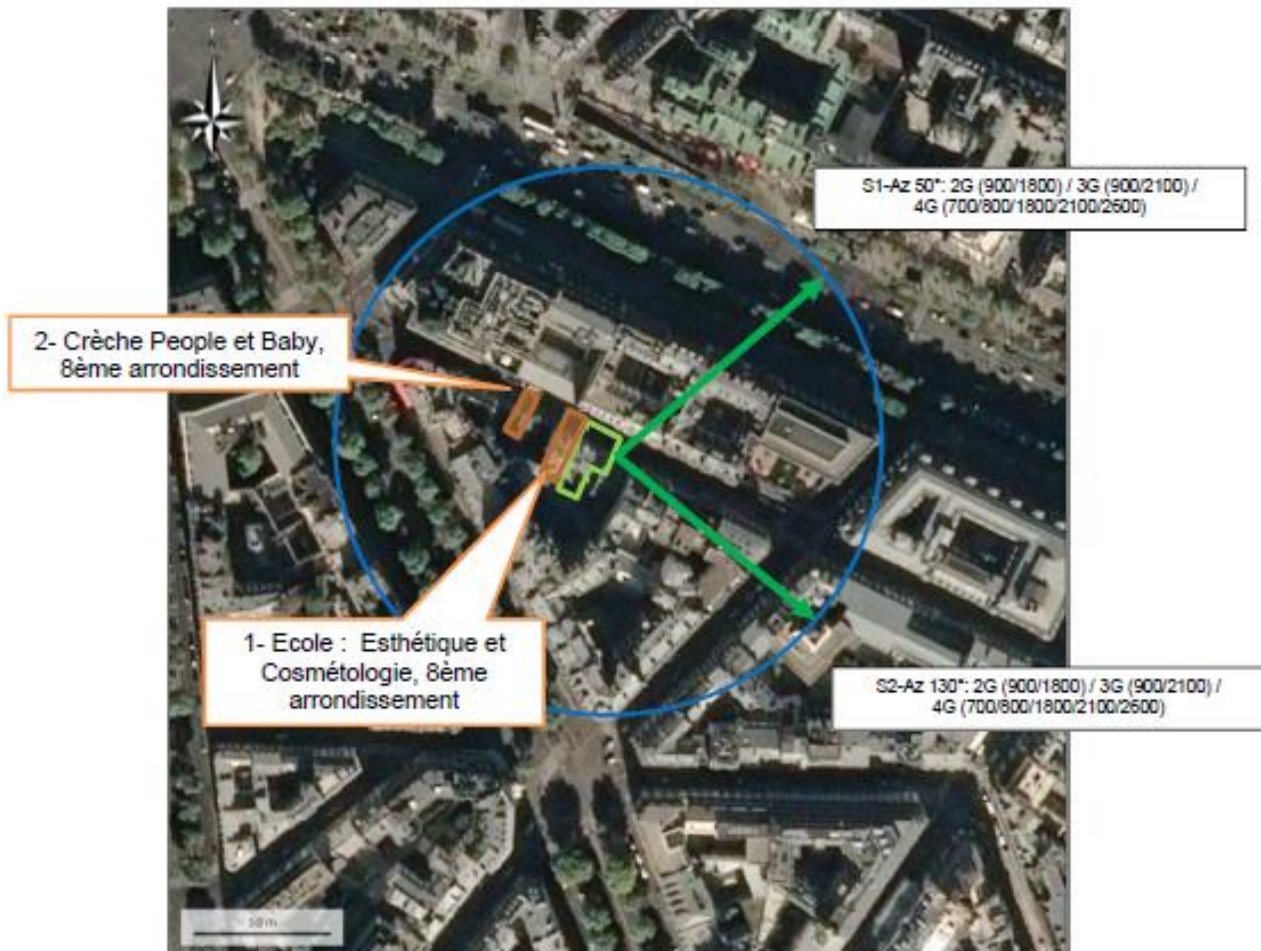
Date :

#### 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
1- Ecole Esthétique et Cosmétologie	27 rue Vernet	R+4	Non	10.00m	0.101V/m
2- Crèche People et Baby	33 rue Vernet	R+2	Non	34.00m	0.053V/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**

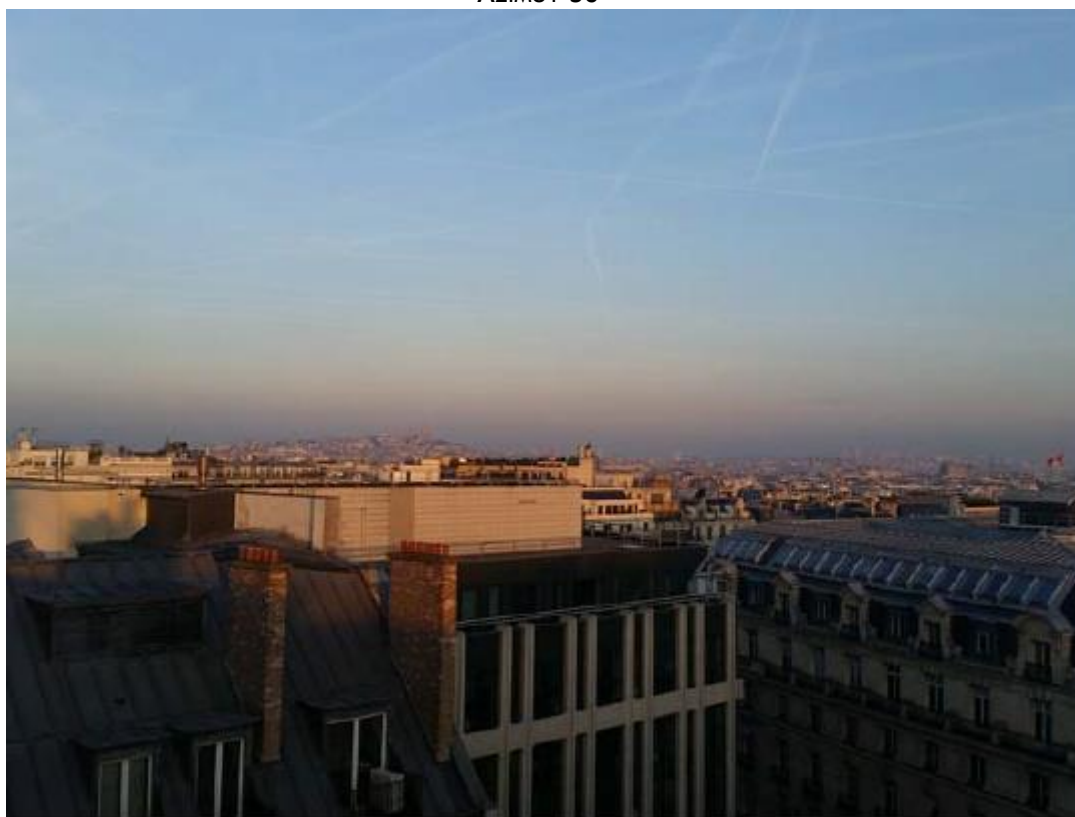
Etat projeté :





**Vue des Azimuts**

AZIMUT 50°



AZIMUT 130°

