



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	Orange	Arrdt	8 ^{eme} (16 ^{eme})
Nom de site	ALMA_MARCEAU	Numéro	7800U3
Adresse du site	12, avenue Marceau	Hauteur	R+5 (26,50 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Bureaux
Type d'installation	Activation du 1800 MHz dans la 4G sur un site existant 2G/3G/4G		
Complément d'information	Un autre opérateur présent au Free (30°, 150° et 270°)		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			non

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	2012
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	21/02/2018
Date limite de réponse de l'Agence d'Ecologie Urbaine (J+2 mois)	21/04/2018

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Dans le cadre de l'amélioration de la qualité de service de son réseau de radiocommunication, Orange est conduit à modifier un relais sur cet immeuble.
Détail du projet	Ce projet concerne l'activation de la fréquence 1800 MHz dans la 4G d'un site existant en 2G/3G/4G sans modification des antennes existantes (fréquences 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 30°, 150° et 270°.
Tilts (degrés)	Entre 6° et 8°

Incidence visuelle

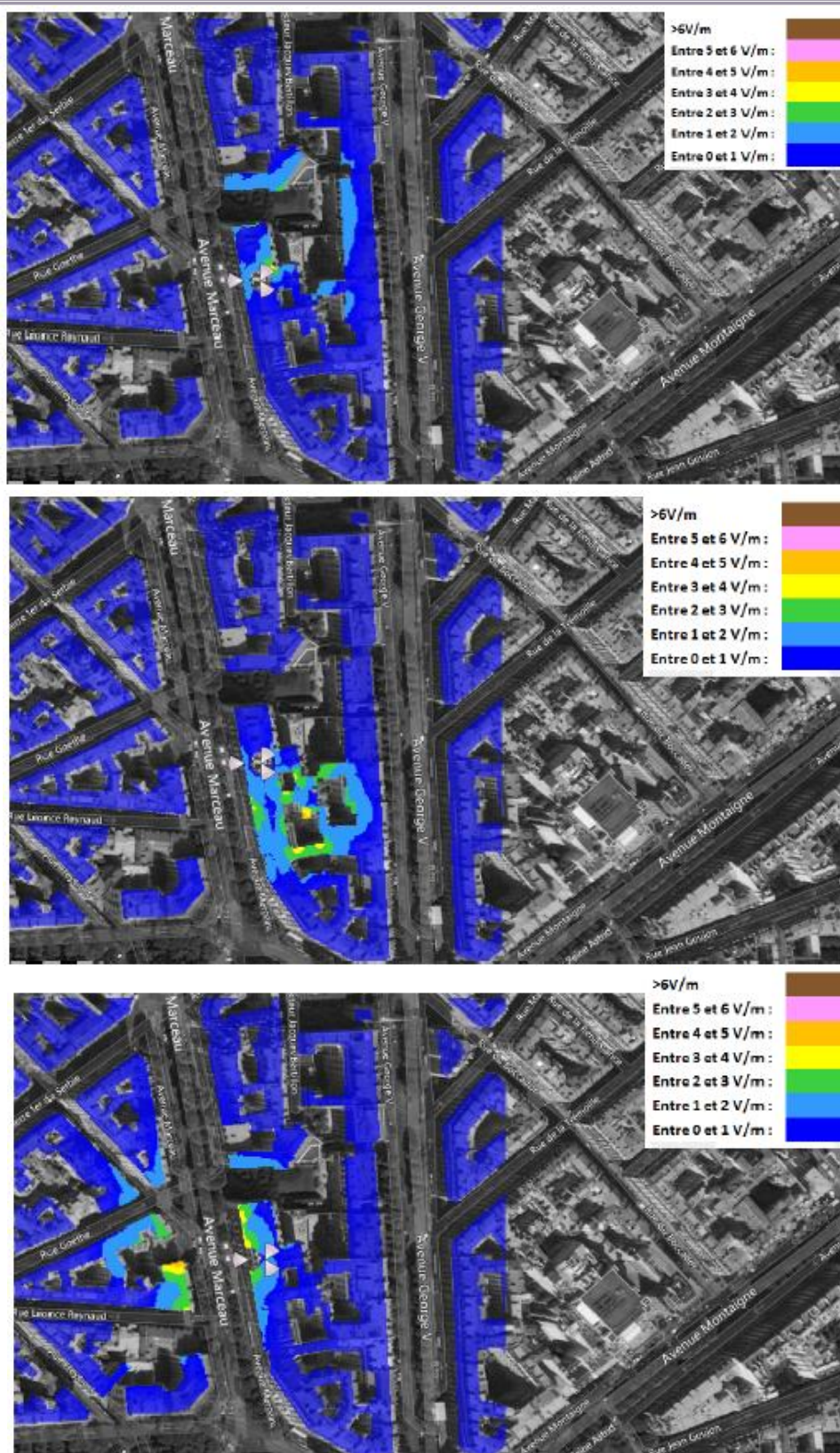
Intégration de l'antenne	Ce projet consiste à installer des nouvelles cartes électroniques dans les armoires techniques et ne prévoit aucune modification sur les antennes existantes.
Zone technique	Les armoires techniques sont installées au 5 ^{ème} étage dans un local technique et sont invisibles depuis la rue.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	25,50 m azimut 270° et 29,20 m azimuts 30° et 150°

Conformité du dossier

Date de l'avis		Avis favorable ☐	Avis défavorable ☐
Motivation de l'avis			

**Carte du site au regard des établissements particuliers
dans un rayon de 100m autour des antennes****PAS DE SITE SENSIBLE DANS UN RAYON DE 100 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



	Azimut 30°	Azimut 150 °	Azimut 270°
Niveau maximal	entre 3 et 4 V/m	entre 4 et 5 V/m	Entre 4 et 5 V/m
Hauteur	21.00 m	21.00 m	18.00 m

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Aucun changement d'aspect, pas de changement d'antennes.



Etat de l'existant :



Vue des Azimuts

Azimut 30 ° :



Azimut 150 ° :



Azimut 270° :

