



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	16 <sup>ème</sup>
Nom de site	5_debordes_valmore_75016	Numéro	75116_092_06
Adresse du site	5, rue Desbordes Valmore	Hauteur	R + 9 (28,95 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)	27/07/2018
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	31/07/2018
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	27/10/2018

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 quatre antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700/900/1800/2100/2600 MHz) orientées vers les azimuts 0°, 90°, 180° et 270°.		
Distance des ouvrants	Néant	Tilts (degrés)	4° et 6°
Estimation		Vis-à-vis (25m)	R + 8 azimuts 180° et 270°
Divers	Groupe scolaire ; 86 rue de la Tour 75016 ; R+5 ; 70 M ; <1V/m Clinique ; 56 rue Nicolo 75016 ; R+5 ; 90 M ; <1V/m		

#### Incidence visuelle

Intégration antennaire	Seule la toiture est modifiée, quatre antennes seront installées, et seront intégrées dans deux fausses cheminées. Les fausses cheminées sont en résine d'aspect identique aux cheminées existantes.
Zone technique	Les modules techniques, de taille réduite et de couleur gris seront placés en pied d'antenne, invisibles depuis la rue.
Hauteur antennes/sol	Azimuts 0° et 90° 30,80 m ; azimuts 180° et 270° 30,95 m

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



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
Groupe scolaire La Tour	86 rue de la Tour	R+5	OUI	70 M	<1V/m, soit 2%
Clinique de la Muette	56 rue Nicolo	R+5	NON	90 M	<1V/m, soit 1,14%

\*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

## Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat du projet :



Etat de l'existant :



Etat du projet :



## Vue des Azimuts

Azimut 0° et 90°



Azimut 180° et 270°

