



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	13 <sup>ème</sup>
Nom de site	14_JURA_75013	Numéro	75113_076_01
Adresse du site	14, rue du Jura	Hauteur	R + 6 (21,50 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)	12/03/2019
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	15/03/2019
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	12/05/2019

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 cinq antennes dont deux inactives couvrant 3G et 4G (fréquences 700/900/1800/2100/2600 MHz) orientées vers les azimuts 20°, 150° et 290°.		
Distance des ouvrants	Vasistas entre 1m et 2m de l'antenne	Tilts (degrés)	4° et 6°
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	R + 6
Divers			

#### Incidence visuelle

Intégration antenne	Seule la toiture est modifiée, 5 antennes seront installées, dont 2 inactives insérées dans deux fausses cheminées et 3 intégrées dans un support dit tube. Les antennes inactives en résine polyester de teinte brun orangé type RAL 8023 sont intégrées dans de fausses cheminées en résine de teinte blanc perlé type RAL 1013 dito la teinte des cheminées existantes. L'antenne tube sera quant à elle de teinte gris clair type RAL 7035. Les antennes seront installées 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	24,10 m

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

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



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
Ecole St Marcel	16 Rue Pirandello 75013 Paris	R+1	NON	40m	<1V/m
Lycée Pierre -Gilles de Gennes	11 rue Pirandello 75013 PARIS	R+11	OUI	66m	3,36 V/m, soit 9,33%
EHPAD – Résidence de la pirandelle	6, Rue Pirandello 75013 Paris	R+7	OUI	25m	4V/m, soit 11,11%

\*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 de l'existant :



Etat du projet :



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

Etat de l'existant :



Etat du projet :



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

## Vue des Azimuts

Azimut 20° :



Azimut 150° :



Azimut 290° :

