



## 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>eme</sup>
Nom de site	15_MOULIN_DES_PRES_75013	Numéro	75113_065_07
Adresse du site	15, rue du Moulin des Prés	Hauteur	R + 8 (25,60 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)	10/08/2018
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	28/08/2018
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	10/11/2018

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 trois antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700/900/1800/2100/2600 MHz) orientées vers les azimuts 0°, 120° et 220°.		
Distance des ouvrants	Néant	Tilts (degrés)	4° et 6°
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	R + 5 azimut 0°
Divers			

#### Incidence visuelle

Intégration antennaire	Seule la toiture est modifiée, trois antennes seront installées. Les modules techniques, de taille réduite et de couleur gris seront placés en toiture, invisibles depuis la rue. Les antennes seront complètement intégrées dans une fausse cheminée de teinte blanc gris type RAL 9002 identique à l'édicule existant.
Zone technique	L'installation technique sera placée en retrait de la façade afin de minimiser l'impact depuis la rue.
Hauteur antennes/sol	22,45 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
Ecole Maternelle Publique RDC	31 Rue Bobillot 75013 PARIS	Rez de Chaussée	OUI	61m	3,12V/m, soit 8,66%
COLLEGE MOULIN DES PRES	18 RUE MOULIN DES PRES 75013 PARIS	16m (R+4)	OUI	45m	2,60V/m, soit 7,38%

\*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 :



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

Etat du projet :

Etat de l'existant :





## Vue des Azimuts

Azimet 0° :



Azimet 120° :



Azimet 220° :

