



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	3 ^{eme}
Nom de site	72_TURBIGO_75003	Numéro	75110_041_07
Adresse du site	72, rue de Turbigo	Hauteur	R + 8 (29 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information			
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)	12/07/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	25/07/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	12/10/2017

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 3 antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 90°, 210° et 330°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Seule la toiture est modifiée, une antenne tube installée. L'antenne est en résine polyester de teinte gris clair type RAL 7035. L'antenne est installée 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 sur la plateforme technique existante.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	30,30 m

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'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
Lycée Professionnel Abbé Grégoire	70Bis Rue de Turbigo 75003 Paris	R+2	OUI	40m	<1V/m, soit 1,38 %
Collège / Lycée Turgot	69, rue de Turbigo 75003 PARIS	R+7	NON	90m	>1V/m, soit 3,05 %

*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 projeté :

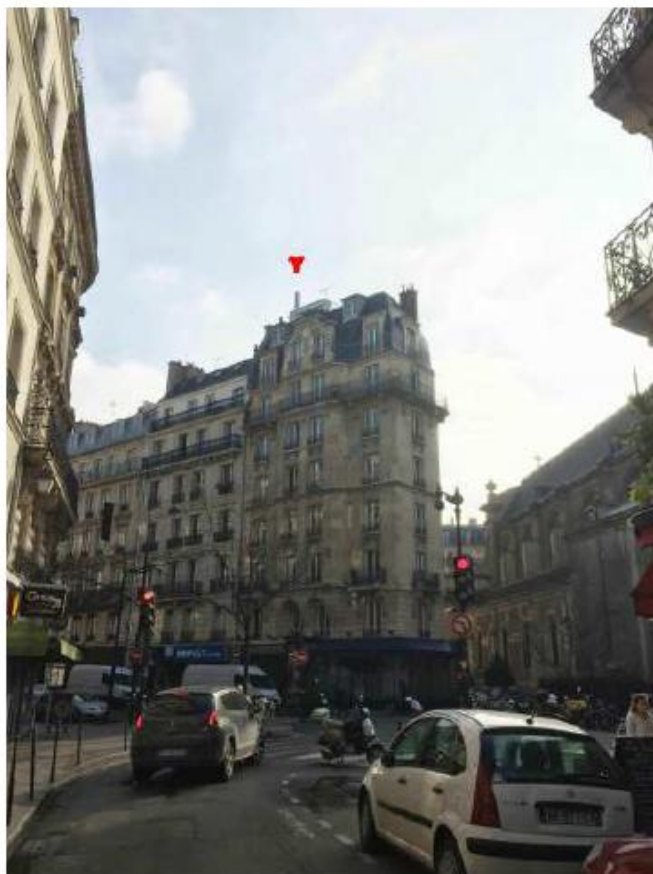




Etat de l'existant :



Etat du projet :



Vue des Azimuts

