

Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse Charte 2021

Informations générales :

Opérateur	FREE MOBILE	Arrdt	8 ^{ème}
Nom de site	8_DUTUIT_75008	Numéro	75108_089_02
Adresse du site	8, avenue Dutuit	Hauteur	R+1 (11,50m)
Bailleur de l'immeuble	Ville de Paris	Destination	Commerces
Type d'installation	Ajout d'une antenne omnidirectionnelle sur un site existant 4G/5G émettant sur la fréquence 3500MHz		
Complément d'info	3 antennes omnidirectionnelles Partage de la fréquence 700MHz 4G/5G La 5G 3500MHz est en faisceau fixe		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Oui (DP)

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	22/12/2023
Date d'enregistrement au Département de la Téléphonie Mobile (J)	01/09/2026
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+1 mois)	02/10/2026

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	FREE MOBILE projette l'installation d'antennes relais sur l'immeuble sis 8 avenue Dutuit, émettant sur les bandes de fréquences 700/900/1800/2100/2600/3500MHz pour contribuer à la couverture en internet haut et très haut débit de Paris 75008		
Détail du projet	Ce projet concerne l'ajout d'une antenne omnidirectionnelle à faisceau fixe émettant sur la fréquence 3500MHz pour la 5G sur un site existant 4G/5G constitué de 2 antennes omnidirectionnelles (fréquences 700/900/1800/2100/2600MHz)		
Distance des ouvrants	Lucarne à 3m	Vis-à-vis (25m)	Néant
Estimation par azimuth	4G/5G : < 2V/m		
Hauteur des antennes (HMA)	Antennes existantes : 13,75m Antenne ajoutée pour le 3500MHz : 14,10m		

Incidence visuelle

Description des antennes et intégration paysagère	Seule la toiture est modifiée : 1 antenne omnidirectionnelle de couleur gris clair sera installée sur mât
Zone technique	Composée de modules techniques, elle restera placée sur la terrasse en contrebas, à proximité des antennes et invisible depuis la voie publique

Date :

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée

Avis Mairie d'arrondissement :		Favorable
		☐
		Défavorable
		☐
		Ne se prononce pas
		☐

Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes

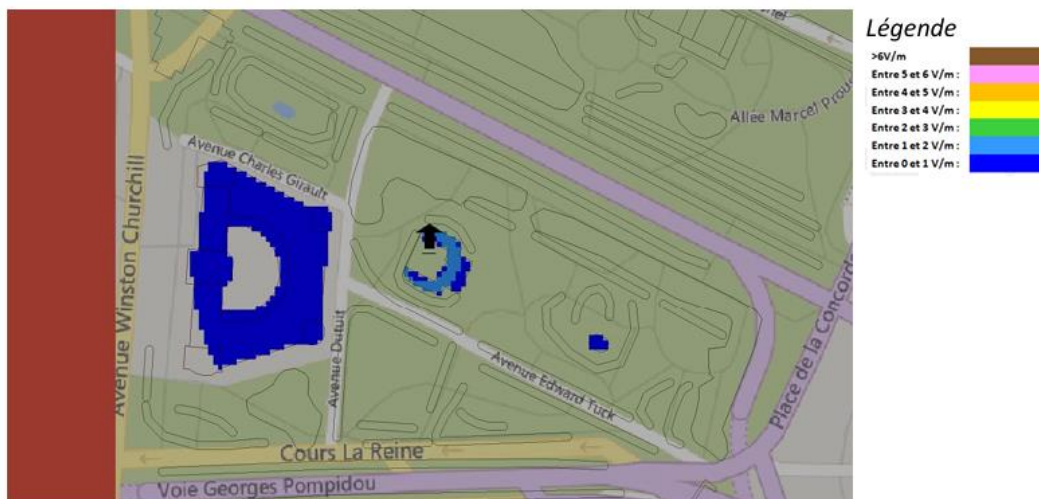
PAS D'ÉTABLISSEMENT PARTICULIER DANS UN RAYON DE 100M

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 en 4G/5G Faisceau fixe

Pour les antennes à faisceau fixe orientées dans l'azimut 0°, le niveau maximal calculé est compris entre 1 et 2 V/m . La hauteur correspondante est de 4.5 m .



Les simulations en espace libre indiquent les niveaux maximums suivants par antenne à faisceau fixe:

	Azimut 0°
Niveau Maximal	entre 1 et 2 V/m
Hauteur	4.5 m

SIMULATION CONFORME AU SEUIL DE LA CHARTE

Vue des Antennes Avant/Après

AVANT



APRES



Vue des Azimuts

Azîmut 0°



Azîmut 0°



Azîmut 0°

