

Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse Charte 2021

Informations générales :

Opérateur	SFR	Arrdt	15 ^{ème}
Nom de site	D VARET BIS	Numéro	7510060891
Adresse du site	169, rue Saint Charles	Hauteur	R+6 (22.70m)
Bailleur de l'immeuble	privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Ce projet consiste à déployer 2 antennes entrelacées à faisceaux fixes et orientables pour la 4G/5G 2100MHz et la 5G 3500MHz		
Complément d'info	2 antennes sur 2 azimuts		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Oui (DP)

Calendrier de suivi du dossier

Date d'enregistrement au Département Téléphonie Mobile (J)	18/02/2026
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	24/02/2026
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	18/04/2026

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	L'opérateur prévoit d'installer un nouveau site antenneur sur le secteur pour permettre de disposer d'un réseau de qualité sur une zone jusqu'alors mal couverte et/ou permettre de continuer à téléphoner ou naviguer sur internet tout en évitant la saturation des réseaux, conformément à ses obligations réglementaires.		
Détail du projet	Installation de 2 antennes entrelacées 5G (3500MHz), 4G (fréquences, 700MHz, 800MHz, 1800MHz, 2600MHz) avec partage du 2100MHz en 4G/5G, orientées vers les azimuts 20° et 230°.		
Distance des ouvrants	Fenêtres entre 1.5m et 6m des antennes	Vis-à-vis (25m)	Néant
Estimation	4G/5G (2100): 20° <4V/m - 230° <5V/m 5G (3500) : 20° <1V/m - 230° <1V/m		
Hauteur (HMA) des antennes	23.80m (20°) et 22.50 (230°) pour les faisceaux fixes et orientables		

Incidence visuelle

Description des antennes et intégration paysagère	Ce projet consiste à déployer 2 antennes entrelacées type panneaux à faisceaux fixes et orientables pour la 4G/5G sur mâts repris sur une cheminée et un mur pignon existants
Zone technique	Mise en place d'une zone technique dans un local au niveau du sous-sol

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

Nom et type	Adresse	Hauteur	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice* (Oui / Non)	Distance / antenne la plus Proche (m)	Estimation du niveau maximum de champ reçu, en V/m
Crèche municipale Lacordaire	33 Rue Lacordaire 75015 Paris	6 m	NON	110	0.05
Crèche Paris 15 - people & baby Pic Pica	179 Rue Saint Charles 75015 Paris	6 m	OUI	50	0.69



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 (2100 MHz) Faisceaux fixes

❖ Exposition par antennes à faisceau fixe

Le niveau maximal d'exposition simulé à 1,5 m de hauteur est compris entre 0 et 1 V/m

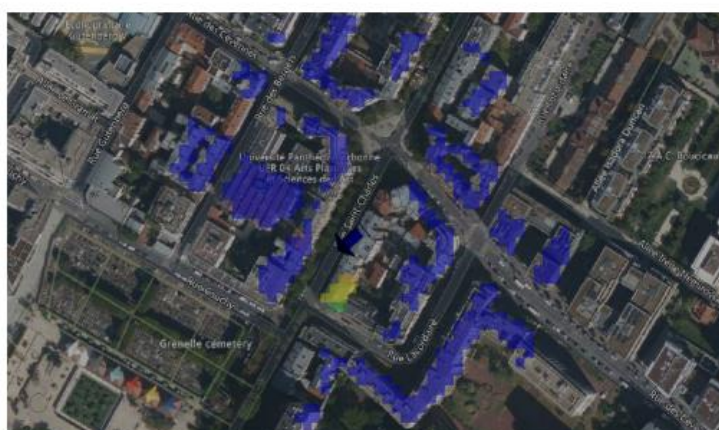
Les simulations en espace libre indiquent les niveaux maximums suivants par antenne à faisceau fixe:

	Azimut 20°	Azimut 230°
Niveau Maximal	entre 3 et 4 V/m	entre 4 et 5 V/m
Hauteur	24.5 m	18.5 m

SIMULATION CONFORME AU SEUIL DE LA CHARTE

iii. Azimut 230°: antennes fixes

Pour les antennes à faisceau fixe orientées dans l'azimut 230°, le niveau maximal calculé est compris entre 4 et 5 V/m . La hauteur correspondante est de 18.5 m .



Légende



Simulation et conformité au seuil de la Charte pour le 3500MHz (5G) Faisceaux orientables

❖ **Exposition par antennes à faisceaux orientables**

Le niveau maximal d'exposition simulé à **1,5 m de hauteur** est compris entre 0 et 1 V/m .

Les simulations en espace libre indiquent les niveaux maximums suivants par antenne à faisceaux orientables:

	Azimut 20°	Azimut 230°
Niveau Maximal	entre 0 et 1 V/m	entre 0 et 1 V/m
Hauteur	22.5 m	19.5 m

SIMULATION CONFORME AU SEUIL DE LA CHARTE

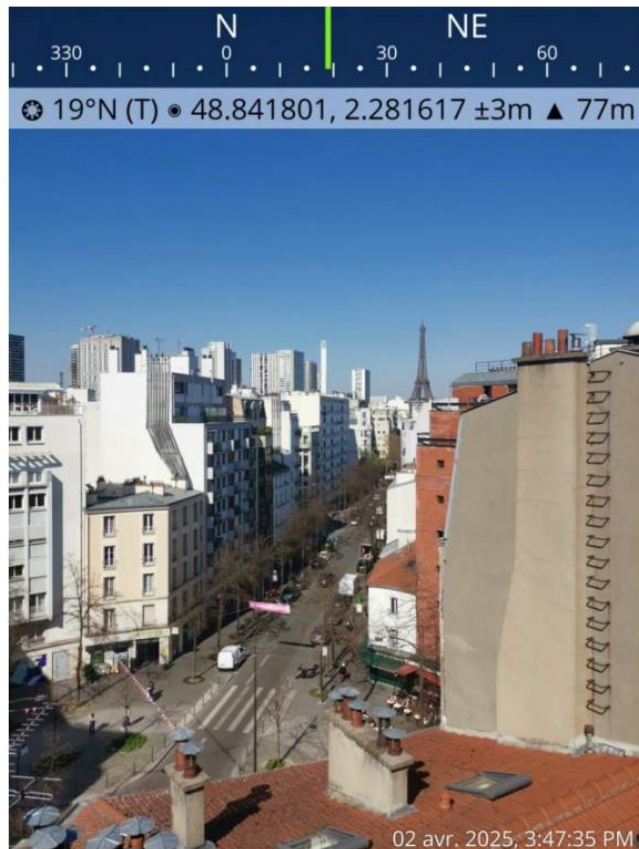
ii. **Azimut 20°: antennes à faisceau orientable**

Pour les antennes à faisceau orientable dans l'azimut 20°, le niveau maximal calculé est compris entre 0 et 1 V/m . La hauteur correspondante est de 22.5 m .


Vue des Antennes Avant/Après
Avant travaux

Après travaux

Vue des Azimuts

Secteur 0 Azimut 20° :

Secteur 1 Azimut 230° :
