

Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse Charte 2021

Informations générales :

Opérateur	Bouygues	Arrdt	9 ^{ème}
Nom de site		Numéro	T96963
Adresse du site	12, rue de Châteaudun	Hauteur	R+6 (25,76m)
Bailleur de l'immeuble	Privé (COVEA)	Destination	Habitations
Type d'installation	Installation d'antennes micro 4G sur la façade de l'immeuble		
Complément d'info	2 antennes micro 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)	06/11/2024
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	06/11/2024
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+1 mois)	07/12/2024

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Dans le cadre de l'amélioration de la qualité de son réseau de radiocommunication, Bouygues envisage d'installer un boîtier antenne pour améliorer la couverture du quartier en 4G		
Détail du projet	Installation de 2 antennes micro 4G (1800MHz) orientées vers les azimuts 185° et 270°. Les micros antennes possèdent une puissance supérieure à 5W		
Distance des ouvrants	Portes-fenêtres à 3m au-dessus et en dessous des antennes	Vis-à-vis (25m)	Néant
Estimation	4G : 185° < 1V/m ; 270° < 1V/m		
Hauteur (HMA)	6,44m		

Incidence visuelle

Description des antennes et intégration paysagère	Ce projet consiste à installer 2 antennes panneau micro cellulaires, de puissance supérieure à 5W, en façade.
Zone technique	Les modules techniques de taille réduite et de couleur gris clair seront placés en cave au sous-sol et invisibles depuis la rue.

Date :

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

Avis Mairie d'arrondissement :	Favorable	<input type="checkbox"/>
	Défavorable	<input type="checkbox"/>
	Ne se prononce pas	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	

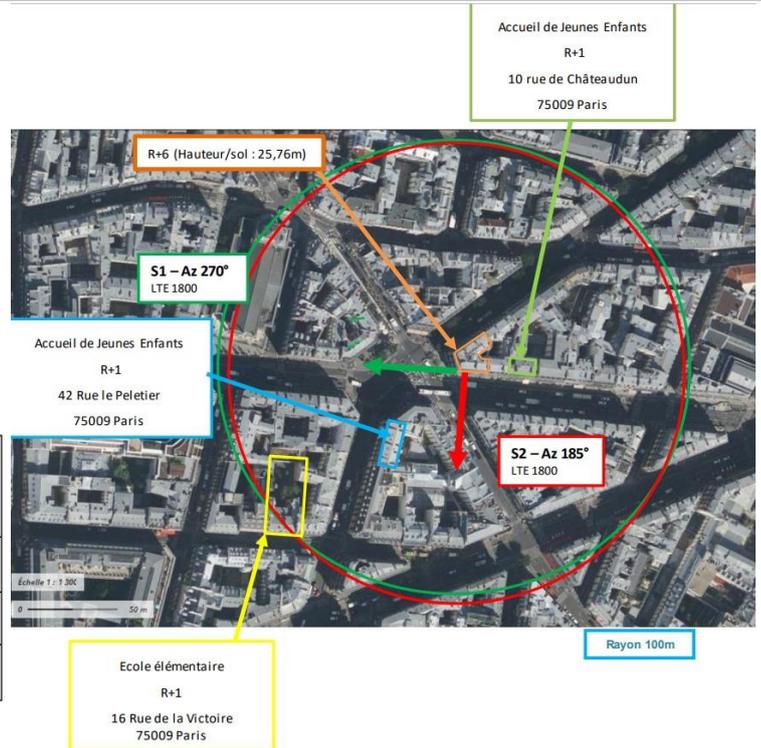
Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes

Localisation des établissements particuliers dont l'emprise est située dans un rayon de 100 m.

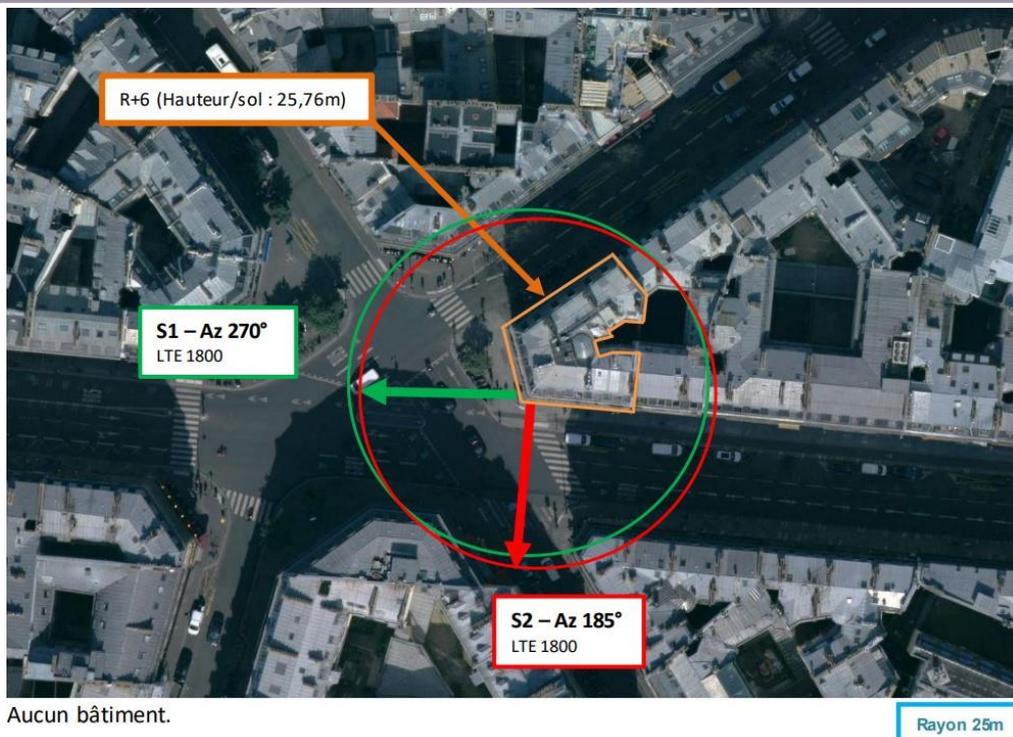
Les estimations réalisées tiennent compte de la contribution de l'ensemble des antennes à faisceaux fixes de Bouygues Telecom présentées dans le présent document.

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 *
Accueil de Jeunes Enfants	10 Rue de Chateaudun 75009 Paris	R+1	Non	40m	< 1V/m
Accueil de Jeunes Enfants	42 Rue le Peletier 75009 Paris	R+1	Non	62m	< 1V/m
École élémentaire Victoire	16 Rue de la Victoire 75009 Paris	R+1	Non	97m	< 1V/m

*La valeur renseignée dans les colonnes d'estimation ci-dessous doit correspondre à l'entier naturel arrondi à la borne supérieure avec la notion < x



Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes



PAS DE VIS-À-VIS DANS LES 25M

Estimation

Résultats de simulation des antennes à faisceaux fixes

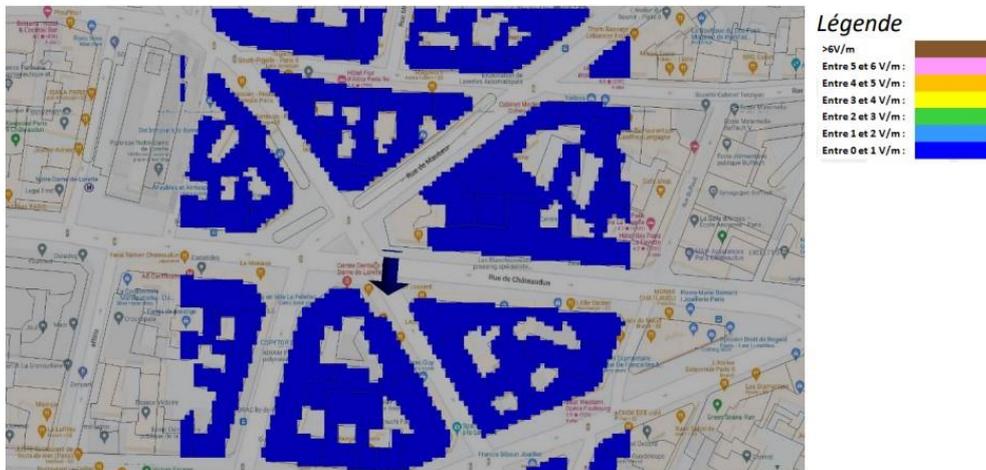
L'exposition maximale simulée pour le projet d'implantation de l'installation située 12 RUE DE CHATEAUDUN 75009 PARIS--9E--ARRONDISSEMENT est comprise pour les azimuts suivants :

	Azimut 270°	Azimut 185°
Niveau Maximal	entre 0 et 1 V/m	entre 0 et 1 V/m
Hauteur	4.5 m	7.5 m

Le niveau maximal simulé à une hauteur de 1,50 m par rapport au sol est compris entre 0 et 1 V/m

SIMULATION CONFORME A LA CHARTE

Pour les antennes à faisceau fixe orientées dans l'azimut 185°, le niveau maximal calculé est compris entre 0 et 1 V/m . La hauteur correspondante est de 7.5 m .



Vue des Antennes Avant/Après

AVANT



APRÈS



Vue des azimuts

Azimut 185° :



Azimut 270° :

