

REGION DE BRUXELLES-CAPITALE

N°693.274

OCTROI DE
PERMIS D'ENVIRONNEMENT

Contenu du document.

	Page :
Article 1. Décision	2
Article 2. Durée de l'autorisation	3
Article 3. Mise en œuvre du permis	3
Article 4. Conditions d'exploitation	3
A. <i>Délais d'application des conditions d'exploitation</i>	3
B. <i>Conditions techniques particulières</i>	3
B.1. Conditions particulières relatives à la sécurité et à la prévention contre l'incendie	3
B.2. Conditions relatives à l'exploitation d'antennes émettrices	4
C. <i>Conditions générales</i>	5
C.1. Conditions d'exploiter relatives au bruit et aux vibrations.....	5
C.2. Conditions relatives aux déchets	6
Article 5. Obligations administratives	6
Article 6. Antécédents et documents liés à la procédure	7
Article 7. Justification de la décision (motivations)	7
Article 8. Ordonnances, lois, arrêtés fondant la décision	8

ARTICLE 1. DÉCISION

Le permis d'environnement est accordé moyennant les conditions reprises aux articles 3 à 5 à :

Titulaire : TELENET GROUP s.p.r.l. Rue Neerveld, 105 1200 Bruxelles
--

Pour l'exploitation d'antennes émettrices, situées à :

Lieu d'exploitation : Site BX3438
Boulevard du Jardin Botanique 2
1000 Bruxelles

Et comprenant les installations reprises ci-dessous :

N° de rubrique	Installation	Référence	Classe
162B	Antennes émettrices	BX34384 BX34385 BX34386 BX3438L081 BX3438L082 BX3438L083 BX3438U091 BX3438U092 BX3438U093 BX3438L181a BX3438L181b BX3438L182a BX3438L182b BX3438L183a BX3438L183b BX3438L261a BX3438L261b BX3438L262a BX3438L262b BX3438L263a BX3438L263b BX3438U211 BX3438U212 BX3438U213	1D

Tout changement d'une des données reprises dans l'article 1 ou d'une des données techniques reprises dans le dossier technique doit immédiatement être notifié à Bruxelles Environnement..

ARTICLE 2. DURÉE DE L'AUTORISATION

1. Le permis d'environnement est accordé pour une période de 15 ans.
2. La durée du permis d'environnement peut être prolongée pour une nouvelle période de 15 ans à condition d'en faire la demande.

Cette demande de prolongation devra être introduite en bonne et due forme au plus tard 12 mois avant la date d'expiration du permis d'environnement, faute de quoi celui-ci sera périmé et une nouvelle demande de permis devra être introduite.

La demande de prolongation devra cependant être introduite au plus tôt 24 mois avant la date d'expiration du permis d'environnement, sans quoi elle sera refusée.

ARTICLE 3. MISE EN ŒUVRE DU PERMIS

Le permis doit être mis en œuvre¹ dans un délai de 2 ans à compter de la date de délivrance de la présente autorisation.

Le permis est périmé s'il n'a pas été mis en œuvre dans ce délai.

Ce délai peut être prolongé d'un an à condition d'en faire la demande à Bruxelles Environnement. Cette demande doit être introduite 3 mois au moins avant l'écoulement du délai visé au paragraphe précédent.

Cette prorogation d'un an peut également être reconduite annuellement à condition d'en faire la demande dûment justifiée à Bruxelles Environnement.

ARTICLE 4. CONDITIONS D'EXPLOITATION

A. Délais d'application des conditions d'exploitation

Les conditions d'exploitation fixées dans cet article et à l'article 5 sont d'application dès la mise en service des installations.

Les informations ou documents suivants doivent être transmis à Bruxelles Environnement dans les délais repris ci-dessous :

Délai	Conditions d'exploiter et documents à transmettre à Bruxelles Environnement	Référence du permis
Dans les 15 jours de la mise en œuvre du permis	Date de la mise en œuvre du permis	Article 3.

B. Conditions techniques particulières

B.1. CONDITIONS PARTICULIÈRES RELATIVES À LA SÉCURITÉ ET À LA PRÉVENTION CONTRE L'INCENDIE

1. Sécurité incendie

Les dispositifs d'extinction d'incendie (extincteurs, hydrants, ...) doivent être maintenus en bon état de fonctionnement par un contrôle et un entretien annuels.

¹ Pour toute précision sur ce qu'on entend par « Mise en œuvre », nous vous invitons à consulter notre site Internet : <http://www.environnement.brussels> – Guichet – Le permis d'environnement – Le guide administratif – Dès le permis en main – Délais de mise en œuvre

2. Risques électriques

L'exploitant veillera au respect de la réglementation en vigueur (RGPT/RGIE) pendant toute la durée d'exploitation de ses installations, entre autres, en effectuant des contrôles réguliers.

B.2. CONDITIONS RELATIVES À L'EXPLOITATION D'ANTENNES ÉMETTRICES

Les conditions d'exploitation relatives aux antennes émettrices sont celles de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 30 octobre 2009 relatif à certaines antennes émettrices d'ondes électromagnétiques (Moniteur belge du 18/11/2009) et ses arrêtés modificatifs. Toutes celles reprises dans ce permis sont un rappel ou des conditions supplémentaires.

0. Définitions

Norme en vigueur : norme telle que définie à l'article 3 de l'ordonnance du 1^{er} mars 2007 relative à la protection de l'environnement contre les éventuels effets nocifs et nuisances provoqués par les radiations non ionisantes et son ordonnance modificatrice du 3 avril 2014.

Zone d'investigation : circonférence englobant les cercles d'un rayon de 200 mètres définis pour chaque antenne de l'unité technique et géographique.

1. Gestion

a. Champ électrique

Le champ électrique émis par les antennes classées exploitées et/ou autorisées pour être exploitées par le titulaire du présent permis ne peut dépasser, en aucune zone accessible au public, à l'intérieur des bâtiments, **33%** de la norme en vigueur dans la zone d'investigation, conformément à l'article 5 de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 30 octobre 2009 relatif à certaines antennes émettrices d'ondes électromagnétiques et ses arrêtés modificatifs.

Tous opérateurs confondus, le champ électrique émis par l'ensemble des antennes classées exploitées et/ou autorisées pour être exploitées ne peuvent dépasser, en aucune zone accessible au public, la norme en vigueur dans la zone d'investigation.

Toute simulation, mesure ou calcul de ce champ émis, effectués afin de vérifier le respect de la norme en vigueur, sont réalisés selon les prescriptions en vigueur en Région de Bruxelles-Capitale.

b. Sécurité

Une zone située autour des antennes dans laquelle la norme en vigueur n'est pas contrôlée doit être identifiée. L'accès à cette zone est en tout temps interdit au public et doit être réservé au personnel technique qualifié. Un avis apparent ou les pictogrammes réglementaires mentionnant cette interdiction doivent être apposés de manière visible à proximité.

La direction principale du rayonnement des antennes dissimulées dans des fausses cheminées ou par d'autres biais doit être indiquée à l'aide d'un pictogramme ou d'un marquage au sol.

L'accès au site et aux installations classées doit être conforme aux normes de sécurité en vigueur.

2. Modifications

Préalablement à chaque modification qui consiste à changer une ou plusieurs des données techniques ou un ou des plans repris en annexe à la présente décision, l'exploitant doit faire une demande à Bruxelles Environnement et recevoir l'accord de celui-ci.

Pour chaque modification qui consiste en une construction, une démolition ou une modification d'un bâtiment se situant dans la zone d'investigation et ayant un impact significatif sur la transmission des ondes ou sur l'exposition à celle-ci, l'exploitant doit faire une demande à Bruxelles Environnement et recevoir l'accord de celui-ci.

C. Conditions générales

C.1. CONDITIONS D'EXPLOITER RELATIVES AU BRUIT ET AUX VIBRATIONS

Les conditions d'exploitation relatives au bruit et aux vibrations sont celles de :

- l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 relatif à la lutte contre le bruit de voisinage ;
- l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 relatif à la lutte contre le bruit des installations classées ;
- l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 fixant la méthode de contrôle et les conditions de mesures de bruit.

Toutes celles reprises dans ce permis sont un rappel ou des conditions supplémentaires.

1. Prévention des nuisances sonores

Gestion des installations

- L'exploitant est tenu d'assurer le bon entretien de ses installations et, le cas échéant, de procéder au remplacement ou à la réparation d'installation ou de partie d'installation souffrant d'usure ou de dégradation à l'origine d'une augmentation des nuisances sonores ;
- Les activités bruyantes sont réalisées dans des lieux adaptés assurant le confinement des sources de bruit ;
- Les portes extérieures et fenêtres des locaux assurant l'isolation de sources de bruit vis-à-vis de l'extérieur sont maintenues fermées ;
- Les activités bruyantes sont réalisées dans les créneaux horaires suivants : du lundi au vendredi, de 7h à 19h.

Conception des installations

L'exploitant prend les dispositions nécessaires pour limiter les nuisances sonores générées par l'exploitation de ses installations et intègre, dans la conception des nouvelles installations, les critères de choix et options d'aménagement visant tout particulièrement :

- la localisation des installations et activités bruyantes ;
- le choix des techniques et des technologies ;
- les performances acoustiques des installations ;
- les dispositifs complémentaires d'isolation acoustique limitant la réverbération et la propagation du bruit ;
- ...

2. Valeurs de bruit mesurées à l'immission

A l'extérieur, les bruits liés à l'exploitation mesurés en dehors du site de l'établissement n'excèdent pas les seuils correspondant à une zone 3 définie dans l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 relatif à la lutte contre le bruit et les vibrations générés par les installations classées.

Les antennes émettrices et les installations annexes nécessaires à leur fonctionnement sont considérées comme des installations dont le fonctionnement ne peut être interrompu.

3. Vibrations

Les mesures nécessaires sont prises pour que les vibrations inhérentes à l'exploitation des installations ne nuisent pas à la stabilité des constructions et ne soient une source d'inconfort pour le voisinage. Les niveaux de vibrations dans les immeubles occupés dans le voisinage seront conformes au niveau fixé par la norme DIN 4150 (volet 2 : gêne aux personnes et volet 3 : stabilité du bâtiment) ou toute norme équivalente.

Chaque machine fixée à une structure du bâtiment devra être équipée d'un dispositif efficace d'atténuation des vibrations.

4. Méthode de mesure

Les mesures des sources sonores sont effectuées avec le matériel, suivant la méthode et dans les conditions définies par la réglementation en vigueur en Région de Bruxelles-Capitale.

C.2. CONDITIONS RELATIVES AUX DÉCHETS

Les conditions d'exploitation relatives aux déchets sont celles de l'Ordonnance du 14 juin 2012 relative aux déchets et celles de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 1 décembre 2016 relatif à la gestion des déchets.

ARTICLE 5. OBLIGATIONS ADMINISTRATIVES

1. Les installations doivent être conformes aux plans et données techniques annexés au présent permis :
 - dossier technique Site BX3438A
2. Les frais générés par les travaux nécessaires à l'aménagement des installations en vue de leur surveillance et en vue du contrôle des conditions d'exploiter sont à charge de l'exploitant. L'autorité peut exiger, annuellement, aux frais de l'exploitant, les prélèvements et analyses nécessaires au contrôle du respect des conditions d'exploiter.
3. L'exploitant est, sans préjudice des obligations qui lui sont imposées par d'autres dispositions, en outre tenu :
 - 1° de prendre toutes les précautions nécessaires pour éviter, réduire ou remédier aux dangers, nuisances ou inconvénients des installations ;
 - 2° de signaler immédiatement à Bruxelles Environnement et à la commune du lieu d'exploitation, tout cas d'accident ou d'incident de nature à porter préjudice à l'environnement ou à la santé et à la sécurité des personnes ;
 - 3° de déclarer immédiatement à Bruxelles Environnement toute cessation d'activité ;
 - 4° d'obtenir un permis d'urbanisme si celui-ci est nécessaire.
4. L'exploitant reste responsable envers les tiers des pertes, dommages ou dégâts que les installations pourraient occasionner.
5. Toute personne qui est ou a été titulaire d'un permis d'environnement est en outre, tenue de remettre les lieux d'une installation dont l'exploitation arrive à terme ou n'est plus autorisée, dans un état tel qu'il ne s'y manifeste aucun danger, nuisance ou inconvénient.
6. Un nouveau permis doit être obtenu dans les cas suivants :
 - 1° lors de la mise ou remise en exploitation d'installations nouvelles ou existantes qui n'ont pas été mises en service dans le délai fixé à l'article 3 ;
 - 2° lors de la remise en exploitation d'une installation dont l'exploitation a été interrompue pendant deux années consécutives ;
 - 3° lors du déménagement des installations à une nouvelle adresse ;
 - 4° lorsque l'échéance du permis fixée par l'article 2 est atteinte.Un permis d'environnement peut être exigé pour la transformation ou l'extension d'une installation autorisée dans deux hypothèses :
 - 1° lorsqu'elle entraîne l'application d'une nouvelle rubrique de la liste des installations classées ;
 - 2° lorsqu'elle est de nature à aggraver les dangers, nuisances ou inconvénients inhérents à l'installation.
7. La remise en exploitation d'une installation détruite ou mise temporairement hors d'usage peut être soumise à permis d'environnement lorsque l'interruption de l'exploitation résulte de dangers, nuisances ou inconvénients qui n'ont pas été pris en compte lors de la délivrance du permis initial.

Préalablement à la remise en service, l'exploitant notifie par lettre recommandée à l'autorité compétente pour délivrer le permis, les circonstances qui ont justifié l'interruption de l'exploitation. L'autorité compétente dispose alors d'un mois pour déterminer si une demande de certificat ou de permis d'environnement doit être introduite.

8. L'exploitant doit contracter une assurance de type « responsabilité civile exploitation » couvrant les dommages causés accidentellement par l'exploitation des installations classées.

ARTICLE 6. ANTÉCÉDENTS ET DOCUMENTS LIÉS À LA PROCÉDURE

- Les installations ne sont pas en service, il s'agit d'un nouveau projet.
- Introduction du dossier de demande de permis d'environnement en date du 30/07/2018.

ARTICLE 7. JUSTIFICATION DE LA DÉCISION (MOTIVATIONS)

1. L'installation est située en zone mixte au plan régional d'affectation du sol (PRAS).

Dans ce type de zone, les équipements d'intérêt collectif tels que les réseaux de télécommunication sont autorisés. La demande est compatible avec la destination de la zone.
2. Le site se trouve en zone mixte au PRAS et correspond donc à une zone 3 définie dans l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 relatif à la lutte contre le bruit et les vibrations générés par les installations classées.

La présente décision comporte des conditions en matière de protection contre le bruit et les vibrations, qui sont un rappel de la législation en vigueur en Région de Bruxelles-Capitale.
3. Dans le cadre du présent permis, toute simulation, mesure ou calcul de ce champ émis, effectués afin de vérifier le respect de la norme en vigueur, sont réalisés selon les prescriptions de l'AGRBC du 8 octobre 2009 et de l'AGRBC du 30 octobre 2009, validant l'utilisation d'une base de données géographique telle que « Urbis ». Les valeurs relatives aux facteurs d'atténuation appliquées sont déterminées en fonction du matériau octroyant à la paroi ses caractéristiques principales en matière de transmission des ondes, conformément à la Circulaire ministérielle du 23 juillet 2012.
4. L'outil de simulation permettant de calculer le champ électrique d'une antenne dans le cadre du présent permis est validé par l'arrêté ministériel du 30 juin 2010 relatif à la validation d'un outil de simulation de calcul du champ électrique émis par une antenne émettrice d'ondes électromagnétiques.
5. Lors de la réception du dossier technique, l'opérateur a fourni les données relatives aux diagrammes d'antennes sous format électronique. Ces fichiers sont conformes aux données attendues et définies à l'article 4, §2, 2° – le diagramme de rayonnement de l'antenne dans le plan vertical et horizontal – de l'AGRBC du 30 octobre 2009.
6. Le respect des conditions reprises ci-dessus tend à assurer la protection contre les dangers, nuisances ou inconvénients que, par leur exploitation, les installations en cause sont susceptibles de causer, directement ou indirectement, à l'environnement, à la santé ou à la sécurité de la population.

ARTICLE 8. ORDONNANCES, LOIS, ARRÊTÉS FONDANT LA DÉCISION

- Ordonnance du 5 juin 1997 relative aux permis d'environnement et ses arrêtés d'exécution.
- Ordonnance du 17 juillet 1997 relative à la lutte contre le bruit en milieu urbain et ses arrêtés d'exécution.
- Code bruxellois de l'aménagement du territoire du 9 avril 2004.
- Ordonnance du 1^{er} mars 2007 relative à la protection de l'environnement contre les éventuels effets nocifs et nuisances provoquées par les radiations non-ionisantes.
- Ordonnance du 14 juin 2012 relative aux déchets.
- Arrêté royal du 2 septembre 1981 modifiant le Règlement Général sur les Installations Electriques et le rendant obligatoire dans les établissements classés comme dangereux, insalubres ou incommodes ainsi que ceux visés à l'article 28 du RGPT.
- Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 3 mai 2001 adoptant le Plan régional d'affectation du sol.
- Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 relatif à la lutte contre le bruit de voisinage.
- Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 relatif à la lutte contre le bruit des installations classées.
- Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 fixant la méthode de contrôle et les conditions de mesures de bruit.
- Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 8 octobre 2009 fixant la méthode et les conditions de mesure du champ électromagnétique émis par certaines antennes.
- Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 30 octobre 2009 relatif à certaines antennes émettrices d'ondes électromagnétiques.
- Arrêté ministériel du 30 juin 2010 relatif à la validation d'un outil de simulation de calcul du champ électrique émis par une antenne émettrice d'ondes électromagnétiques.
- Circulaire ministérielle du 23 juillet 2012 interprétative relative à certains facteurs d'atténuation.
- Arrêté du Gouvernement de la région de Bruxelles-Capitale du 01 décembre 2016 relatif à la gestion des déchets.

Frédéric FONTAINE

Directeur général




Barbara DEWULF

Directrice générale adjointe

Benoit WILLOCX

Directeur de la division

Autorisations et Partenariats

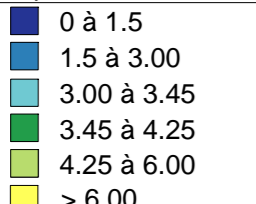
Demande de permis d'environnement Rubrique 162 : Dossier technique		
Autorité délivrante	Demandeur	Tables des plans
 <p>Havenlaan 86C / 3000, 1000 Bruxelles 02/775.75.75 - info@ibgebim.be</p>	 <p>Telenet Group BVBA Belgium Rue Neerveld 105 - 1200 Bruxelles www.telenet.be</p>	01 Descriptif du dossier //14 Simulation horizontale extérieure - Norme Globale (3/4) 02 Plan d'implantation //15 Simulation horizontale extérieure - Norme Globale (4/4) 03 Plan des installations //16 Simulation façade extérieure - Norme globale (Vue 1) 04 Coupes ou Vues en façade des installations //17 Simulation façade extérieure - Norme globale (Vue 2) 05 Plan horizontal 1.5m - Norme Globale//18 Simulation façade extérieure - Norme globale (Vue 3) 06 Simulation façade - Norme Globale (Vue1) 07 Simulation façade - Norme Globale (Vue2) 08 Simulation façade - Norme Globale (Vue3) 09 Simulation façade - Quota Opérateur (Vue1) 10 Simulation façade - Quota Opérateur (Vue2) 11 Simulation façade - Quota Opérateur (Vue3) 12 Simulation horizontale extérieure - Norme Globale (1/4) 13 Simulation horizontale extérieure - Norme Globale (2/4) 19 Reportage Photographique // 20 Diagrammes antennes
		 <p>Les plans et les vues 3D des simulations ont été réalisés avec Brussels UrbIS® - Distribution & Copyright CIRB</p>

Caractéristiques des antennes concernées par la demande de permis d'environnement

Support d'antennes		Antennes					Système d'émission								
Nom du support	Position X (coordonnée Lambert)	Position Y (coordonnée Lambert)	Altitude du sol [m]	Dimension [m]	Nom de l'antenne	Hauteur du milieu d'antenne [m]	Dimension [m]	Azimut [°]	Tilt mécanique [°]	Nom de la station de base	Modèle d'antenne	Bande de fréquence	Gain (dBi)	Puissance active (dBm)	Tilt électrique (deg)
BX3438M4	149074.0455	171700.329	18.35856	3	BX34384	35.3	2.52	0	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R12V06_T_900_C2-6.MSI	GSM900	16.36	38.44	2-6
BX3438M5	149076.0675	171697.251	18.40501	3	BX34385	35.5	2.02	120	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R2V06_T_900_C3-7.MSI	GSM900	15.68	41.44	3-7
BX3438M6	149073.6965	171699.543	18.35856	3	BX34386	35.3	2.52	240	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R12V06_T_900_C3-7.MSI	GSM900	16.45	42.44	3-7
BX3438M4	149074.0455	171700.329	18.35856	3	BX3438L081	35.3	2.52	0	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R12V06_T_800_C2-6.MSI	LTE800	15.66	40.60	2-6
BX3438M5	149076.0675	171697.251	18.40501	3	BX3438L082	35.5	2.02	120	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R2V06_T_800_C3-7.MSI	LTE800	15.03	43.60	3-7
BX3438M6	149073.6965	171699.543	18.35856	3	BX3438L083	35.3	2.52	240	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R12V06_T_800_C3-7.MSI	LTE800	15.72	43.60	3-7
BX3438M1	149074.6101	171700.2948	18.35856	3	BX3438L181a	35.9	1.49	0	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_1800_C0-6_L.MSI	LTE1800	17.03	42.60	0-6
BX3438M1	149074.6101	171700.2948	18.35856	3	BX3438L181b	35.9	1.49	0	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_1800_C0-6_R.MSI	LTE1800	17.07	42.60	0-6
BX3438M2	149075.8909	171696.7667	18.40501	3	BX3438L182a	35.9	1.49	120	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_1800_C3-9_L.MSI	LTE1800	17.32	43.60	3-9
BX3438M2	149075.8909	171696.7667	18.40501	3	BX3438L182b	35.9	1.49	120	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_1800_C3-9_R.MSI	LTE1800	17.32	43.60	3-9
BX3438M3	149074.0136	171699.1328	18.35856	3	BX3438L183a	35.9	1.49	240	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_1800_C3-7_L.MSI	LTE1800	17.32	43.60	3-7
BX3438M3	149074.0136	171699.1328	18.35856	3	BX3438L183b	35.9	1.49	240	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_1800_C3-7_R.MSI	LTE1800	17.32	43.60	3-7
BX3438M1	149074.6101	171700.2948	18.35856	3	BX3438L261a	35.9	1.49	0	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_2600_C0-6_L.MSI	LTE2600	18.38	42.60	0-6
BX3438M1	149074.6101	171700.2948	18.35856	3	BX3438L261b	35.9	1.49	0	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_2600_C0-6_R.MSI	LTE2600	18.07	42.60	0-6
BX3438M2	149075.8909	171696.7667	18.40501	3	BX3438L262a	35.9	1.49	120	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_2600_C3-9_L.MSI	LTE2600	18.66	43.60	3-9
BX3438M2	149075.8909	171696.7667	18.40501	3	BX3438L262b	35.9	1.49	120	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_2600_C3-9_R.MSI	LTE2600	18.66	43.60	3-9
BX3438M3	149074.0136	171699.1328	18.35856	3	BX3438L263a	35.9	1.49	240	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_2600_C3-7_L.MSI	LTE2600	18.66	43.60	3-7
BX3438M3	149074.0136	171699.1328	18.35856	3	BX3438L263b	35.9	1.49	240	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HAQU4518R8_Q_2600_C3-7_R.MSI	LTE2600	18.66	43.60	3-7
BX3438M4	149074.0455	171700.329	18.35856	3	BX3438U091	35.3	2.52	0	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R12V06_T_900_C2-6.MSI	UMTS900	16.36	37.21	2-6
BX3438M5	149076.0675	171697.251	18.40501	3	BX3438U092	35.5	2.02	120	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R2V06_T_900_C3-7.MSI	UMTS900	15.68	39.21	3-7
BX3438M6	149073.6965	171699.543	18.35856	3	BX3438U093	35.3	2.52	240	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R12V06_T_900_C3-7.MSI	UMTS900	16.45	39.21	3-7
BX3438M4	149074.0455	171700.329	18.35856	3	BX3438U211	35.3	2.52	0	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R12V06_T_UMTS_C2-6.MSI	UMTS2100	17.94	40.78	2-6
BX3438M5	149076.0675	171697.251	18.40501	3	BX3438U212	35.5	2.02	120	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R2V06_T_UMTS_C3-7.MSI	UMTS2100	18.65	41.78	3-7
BX3438M6	149073.6965	171699.543	18.35856	3	BX3438U213	35.3	2.52	240	0	E_BX3438_BOULEVARD_DU_JARDIN_BOTANIQUE	HATR4518R12V06_T_UMTS_C3-7.MSI	UMTS2100	18.16	41.78	3-7

Commentaires

Il existe des dépassements de la norme quota opérateur en simulation façade intérieure dans des zones non accessibles au public, coordonnées Lambert (149118m, 171674m); (149136m, 171676m). Il existe également des dépassements de la norme globale en simulation façade extérieure dans des zones non accessibles au public.

Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz 	Quota de l'opérateur <p align="center">33 %</p>	Lieu d'exploitation <table border="1"> <tr><td>Code site</td><td>BX3438A</td></tr> <tr><td>Adresse</td><td>Bld. du Jardin Botanique, 2</td></tr> <tr><td>Commune & CP</td><td>1000 Bruxelles</td></tr> </table>	Code site	BX3438A	Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2	Commune & CP	1000 Bruxelles	Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE <table border="1"> <tr><td>BX34384/ BX3438U091</td><td>BX3438L181a/ b</td><td>BX3438U211</td></tr> <tr><td>BX34385/ BX3438U092</td><td>BX3438L182a/ b</td><td>BX3438U212</td></tr> <tr><td>BX34386/ BX3438U093</td><td>BX3438L183a/ b</td><td>BX3438U213</td></tr> <tr><td>BX3438L081</td><td>BX3438L261a/ b</td><td></td></tr> <tr><td>BX3438L082</td><td>BX3438L262a/ b</td><td></td></tr> <tr><td>BX3438L083</td><td>BX3438L263a/ b</td><td></td></tr> </table>	BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211	BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212	BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213	BX3438L081	BX3438L261a/ b		BX3438L082	BX3438L262a/ b		BX3438L083	BX3438L263a/ b		<table border="1"> <tr><td>N° et type de plan</td><td>01 Descriptif du dossier</td></tr> <tr><td>Echelle</td><td>/</td></tr> <tr><td>Date</td><td>20/08/2018</td></tr> </table>	N° et type de plan	01 Descriptif du dossier	Echelle	/	Date	20/08/2018
Code site	BX3438A																																	
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2																																	
Commune & CP	1000 Bruxelles																																	
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211																																
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212																																
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213																																
BX3438L081	BX3438L261a/ b																																	
BX3438L082	BX3438L262a/ b																																	
BX3438L083	BX3438L263a/ b																																	
N° et type de plan	01 Descriptif du dossier																																	
Echelle	/																																	
Date	20/08/2018																																	



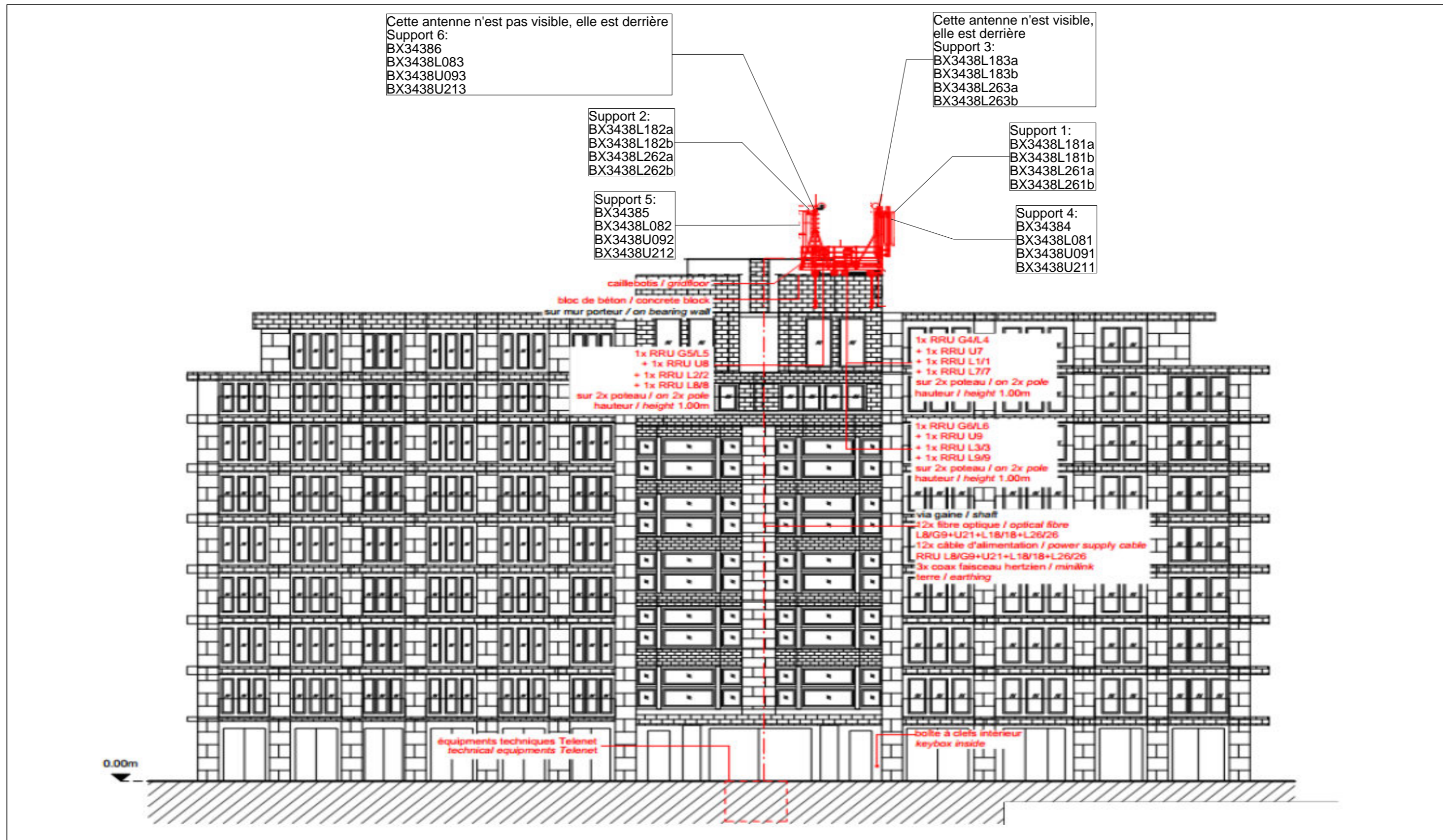
Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
	0 à 1.5
	1.5 à 3.00
	3.00 à 3.45
	3.45 à 4.25
	4.25 à 6.00
	> 6.00

Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	02 Plan d'implantation
Echelle	1/2500
Date	20/08/2018



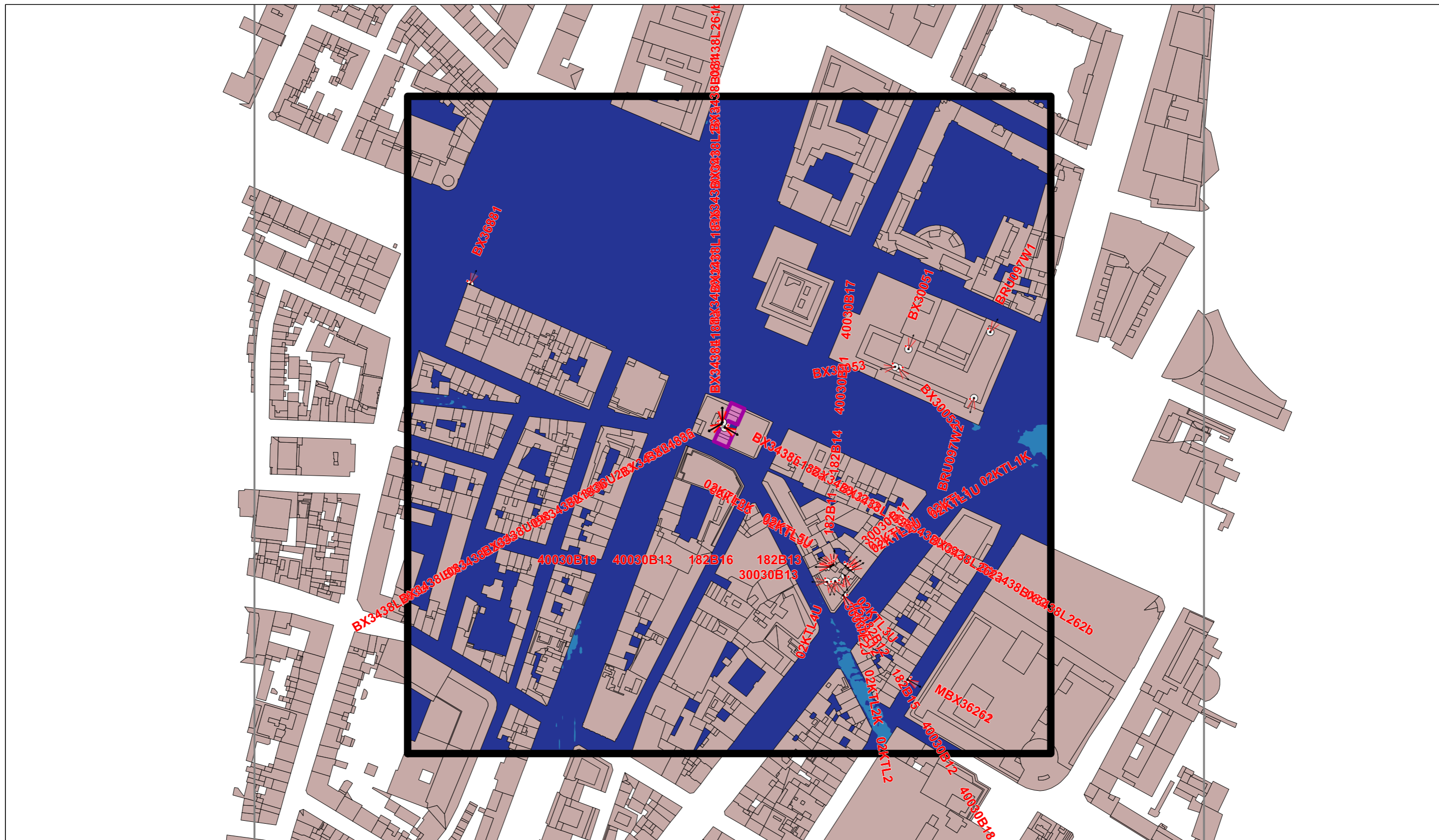
Légende des simulations	
V/m équivalent 900 MHz	
■	0 à 1.5
■	1.5 à 3.00
■	3.00 à 3.45
■	3.45 à 4.25
■	4.25 à 6.00
■	> 6.00

Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	04 Coupes/Vue des installations
Echelle	/
Date	20/08/2018



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
■	0 à 1.5
■	1.5 à 3.00
■	3.00 à 3.45
■	3.45 à 4.25
■	4.25 à 6.00
■	> 6.00

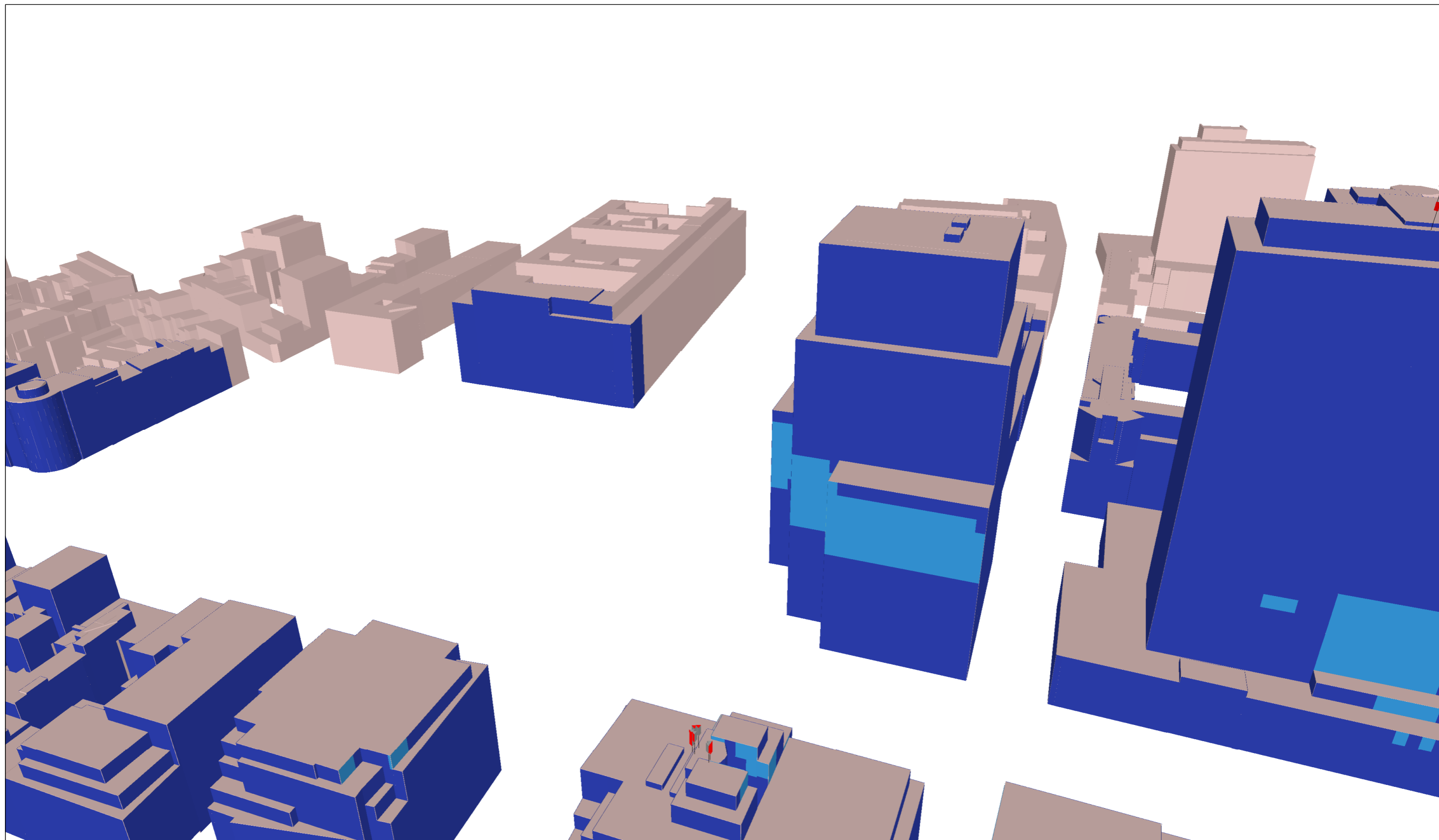
Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	05 Simulation horizontale 1.5 m de hauteur Norme Globale 6V/m
Echelle	1/2500
Date	20/08/2018

SIMULATION INTERIEURE



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
	0 à 1.5
	1.5 à 3.00
	3.00 à 3.45
	3.45 à 4.25
	4.25 à 6.00
	> 6.00

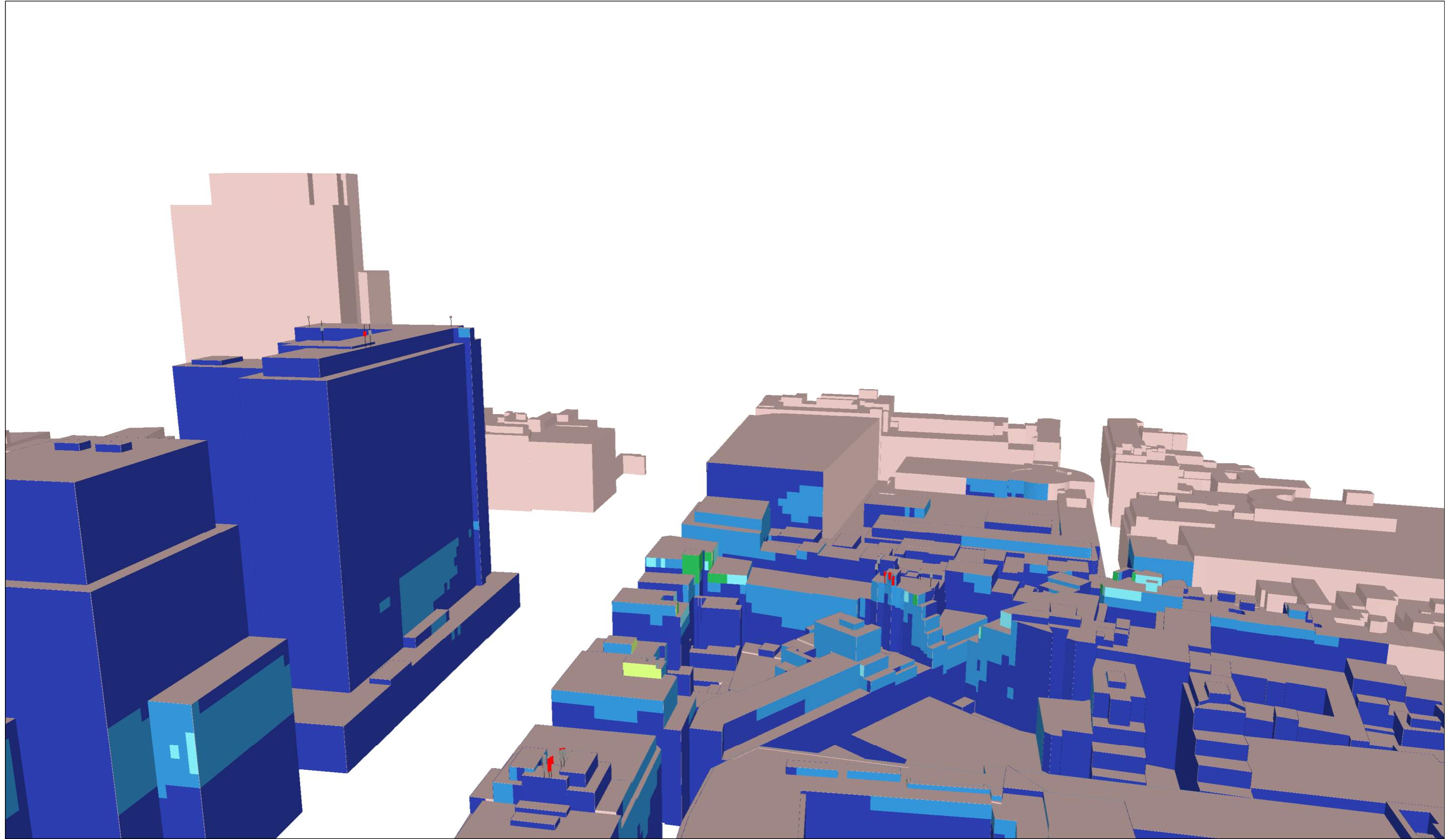
Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	06 Simulation façades intérieures - Norme Globale (Vue 1)
Echelle	/
Date	20/08/2018

SIMULATION INTERIEURE



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
	0 à 1.5
	1.5 à 3.00
	3.00 à 3.45
	3.45 à 4.25
	4.25 à 6.00
	> 6.00

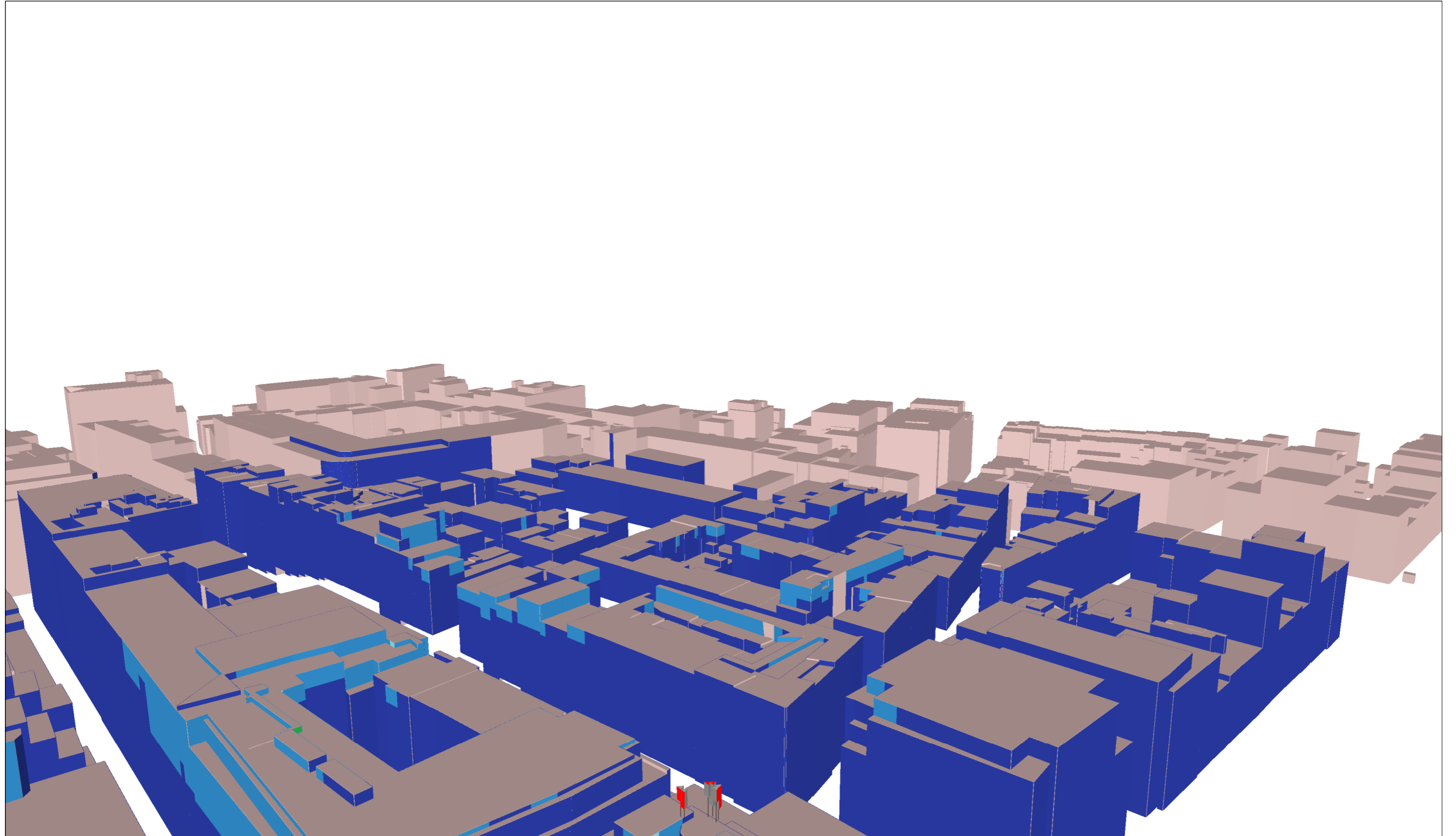
Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	07 Simulation façades intérieures - Norme Globale (Vue 2)
Echelle	/
Date	20/08/2018

SIMULATION INTERIEURE



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
	0 à 1.5
	1.5 à 3.00
	3.00 à 3.45
	3.45 à 4.25
	4.25 à 6.00
	> 6.00

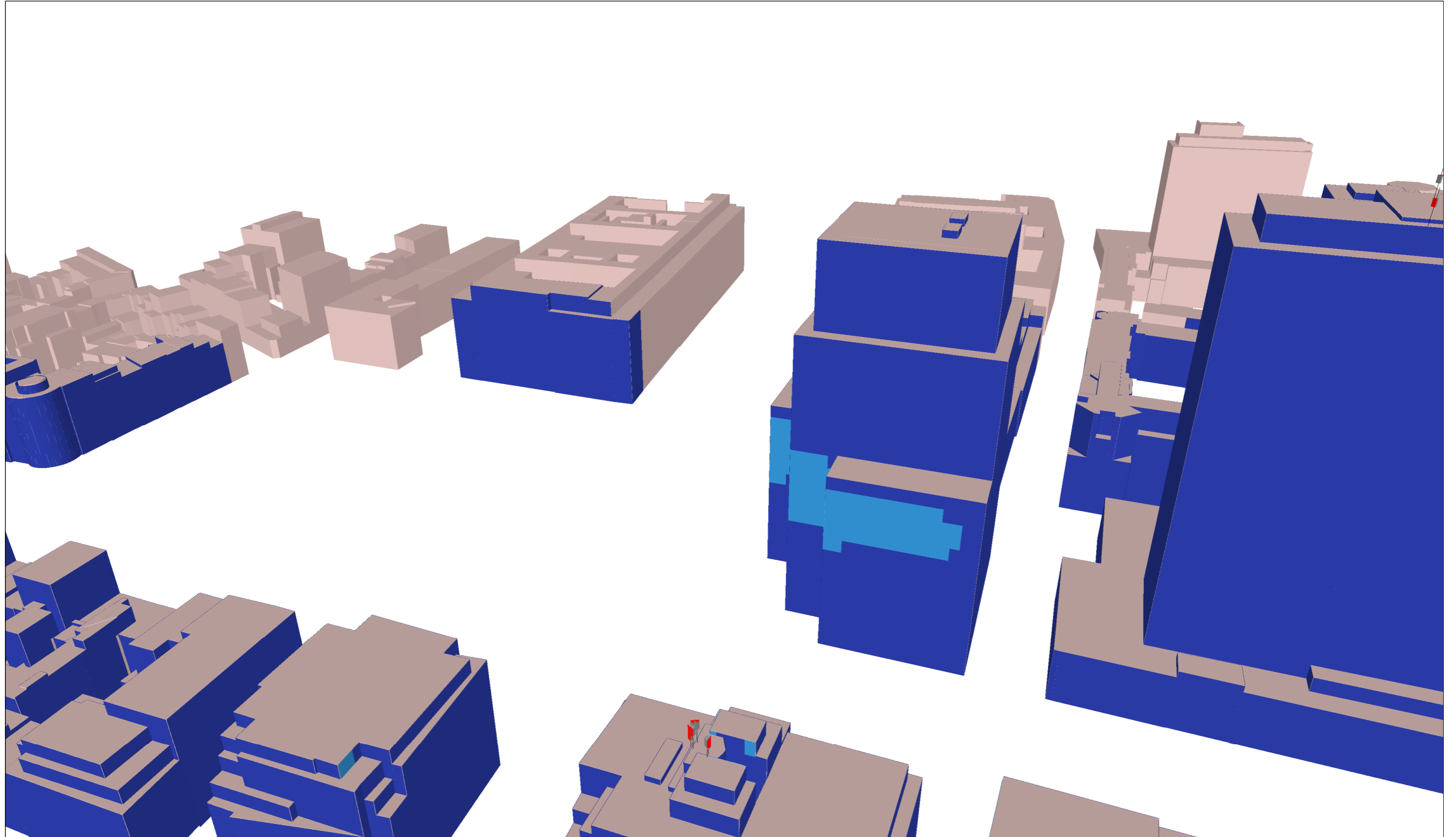
Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	08 Simulation façades intérieures - Norme Globale (Vue 3)
Echelle	/
Date	20/08/2018

SIMULATION INTERIEURE



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
	0 à 1.5
	1.5 à 3.00
	3.00 à 3.45
	3.45 à 4.25
	4.25 à 6.00
	> 6.00

Quota de l'opérateur
33 %

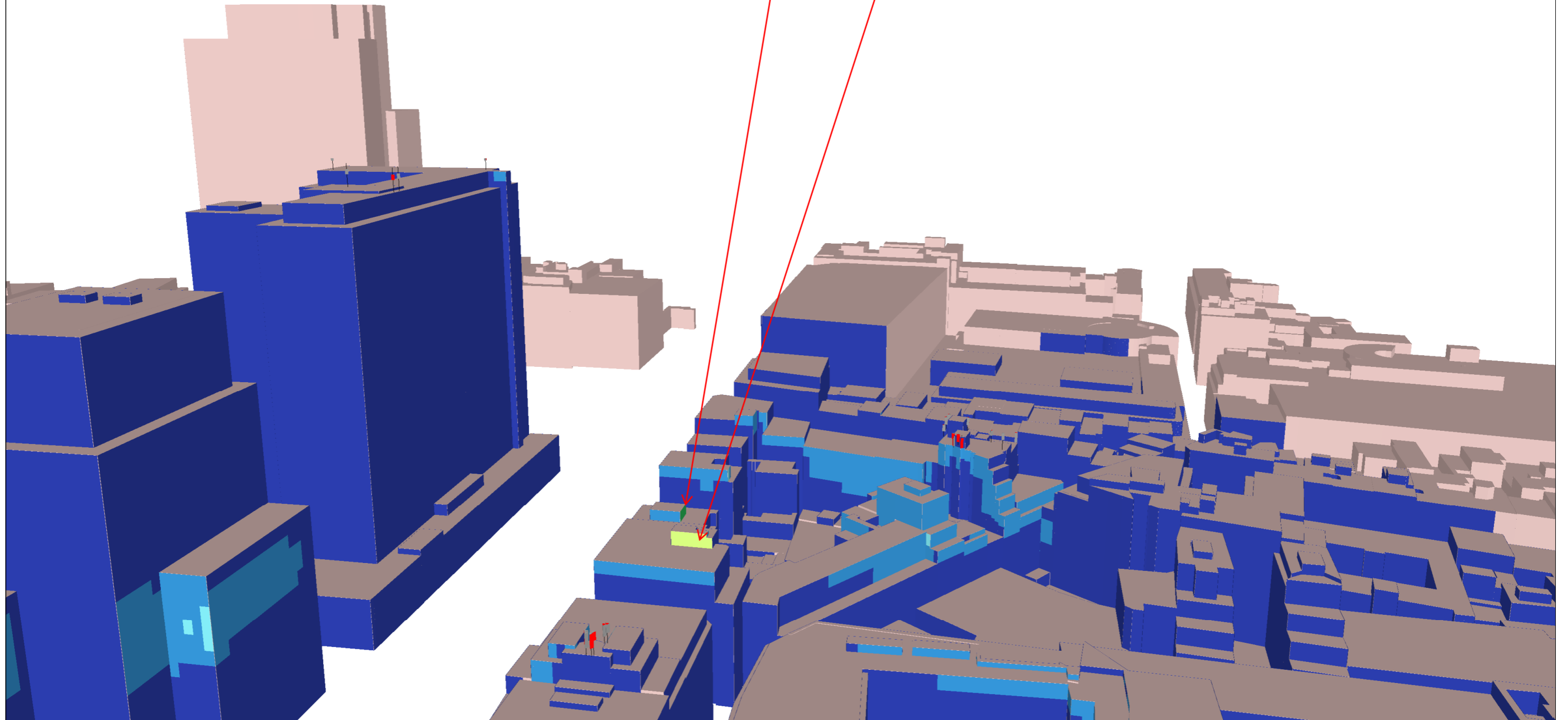
Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	09 Simulation façades intérieures - Quota Opérateur (Vue 1)
Echelle	/
Date	20/08/2018

SIMULATION INTERIEURE

Les dépassements de la norme quota opérateur se trouvent dans des zones non accessible au public, coordonnées Lambert (149136m, 171676m); (149118m, 171674m).



Légende des simulations

V/m équivalent 900 MHz

- 0 à 1.5
- 1.5 à 3.00
- 3.00 à 3.45
- 3.45 à 4.25
- 4.25 à 6.00
- > 6.00

Quota de l'opérateur

33 %

Lieu d'exploitation

Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE

BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan

10 Simulation façades intérieures - Quota Opérateur (Vue 2)

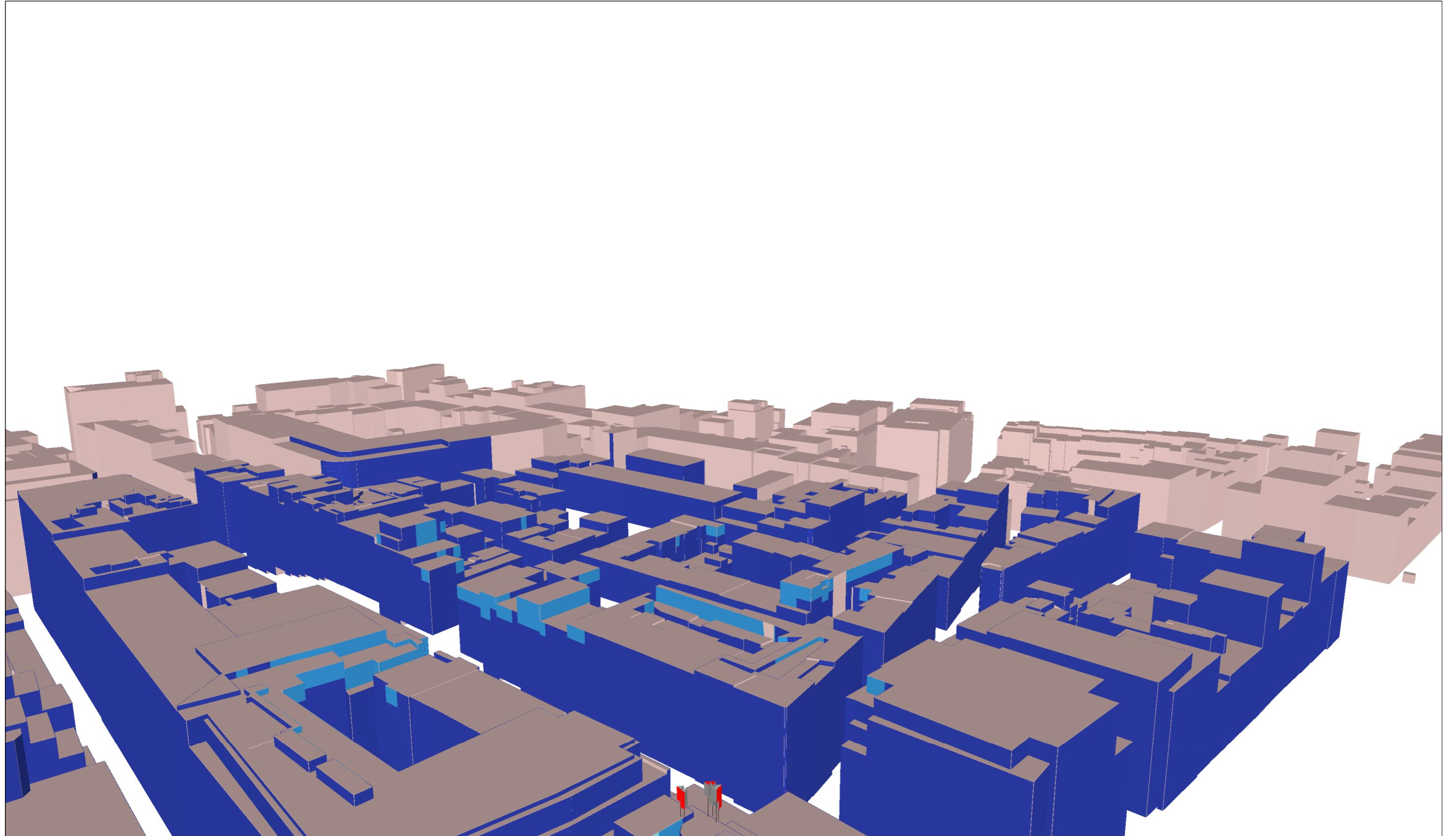
Echelle

/

Date

20/08/2018

SIMULATION INTERIEURE



Légende des simulations	
V/m équivalent 900 MHz	
	0 à 1.5
	1.5 à 3.00
	3.00 à 3.45
	3.45 à 4.25
	4.25 à 6.00
	> 6.00

Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	11 Simulation façades intérieures - Quota Opérateur (Vue 3)
Echelle	
Date	20/08/2018

SIMULATION EXTERIEURE (vérification balcon et terrasse)



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
■	0 à 1.5
■	1.5 à 3.00
■	3.00 à 3.45
■	3.45 à 4.25
■	4.25 à 6.00
■	> 6.00

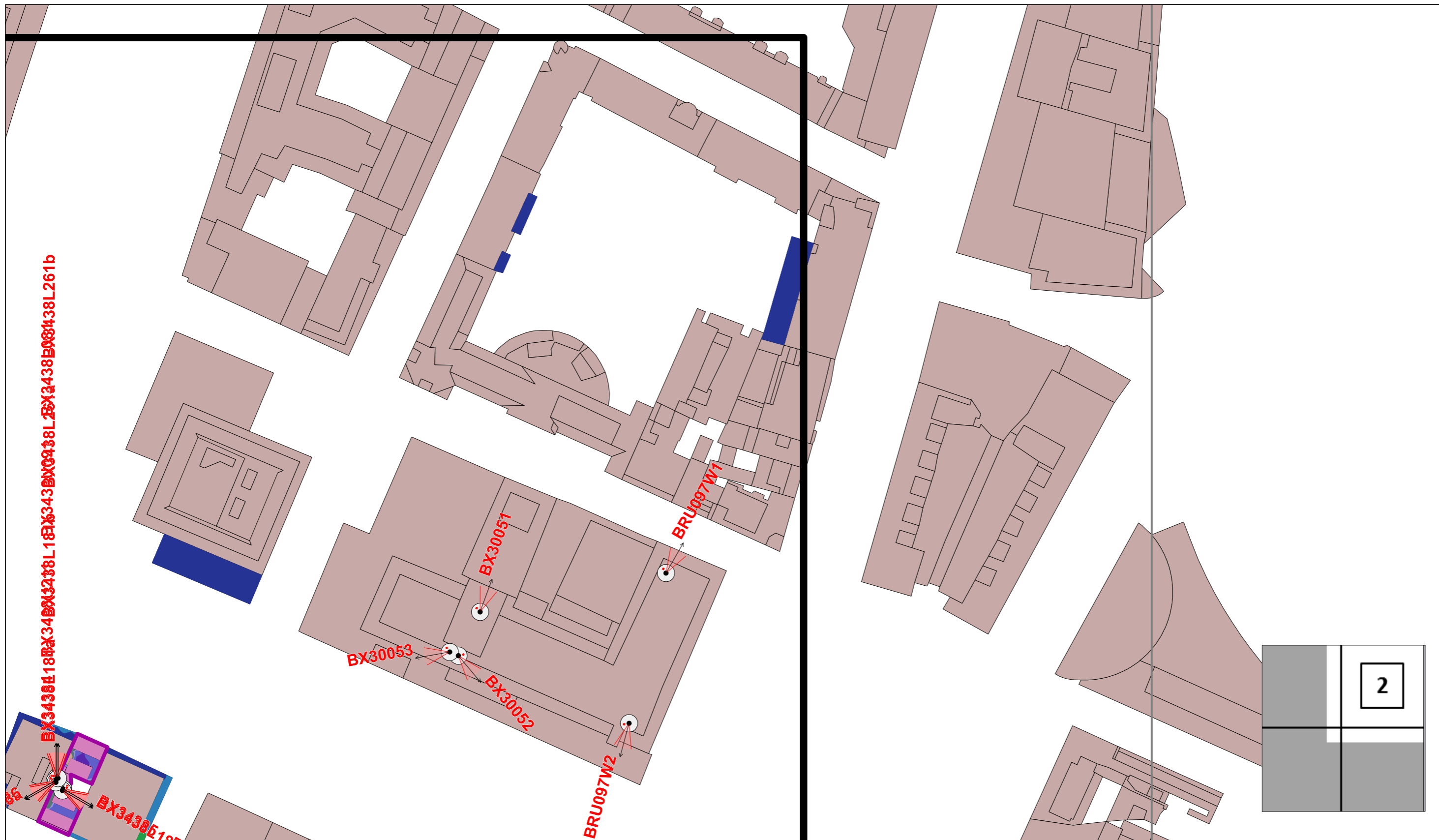
Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	12 Simulation horizontale extérieure - Norme Globale (1/4)
Echelle	1/1100
Date	20/08/2018

SIMULATION EXTERIEURE (vérification balcon et terrasse)



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
■	0 à 1.5
■	1.5 à 3.00
■	3.00 à 3.45
■	3.45 à 4.25
■	4.25 à 6.00
■	> 6.00

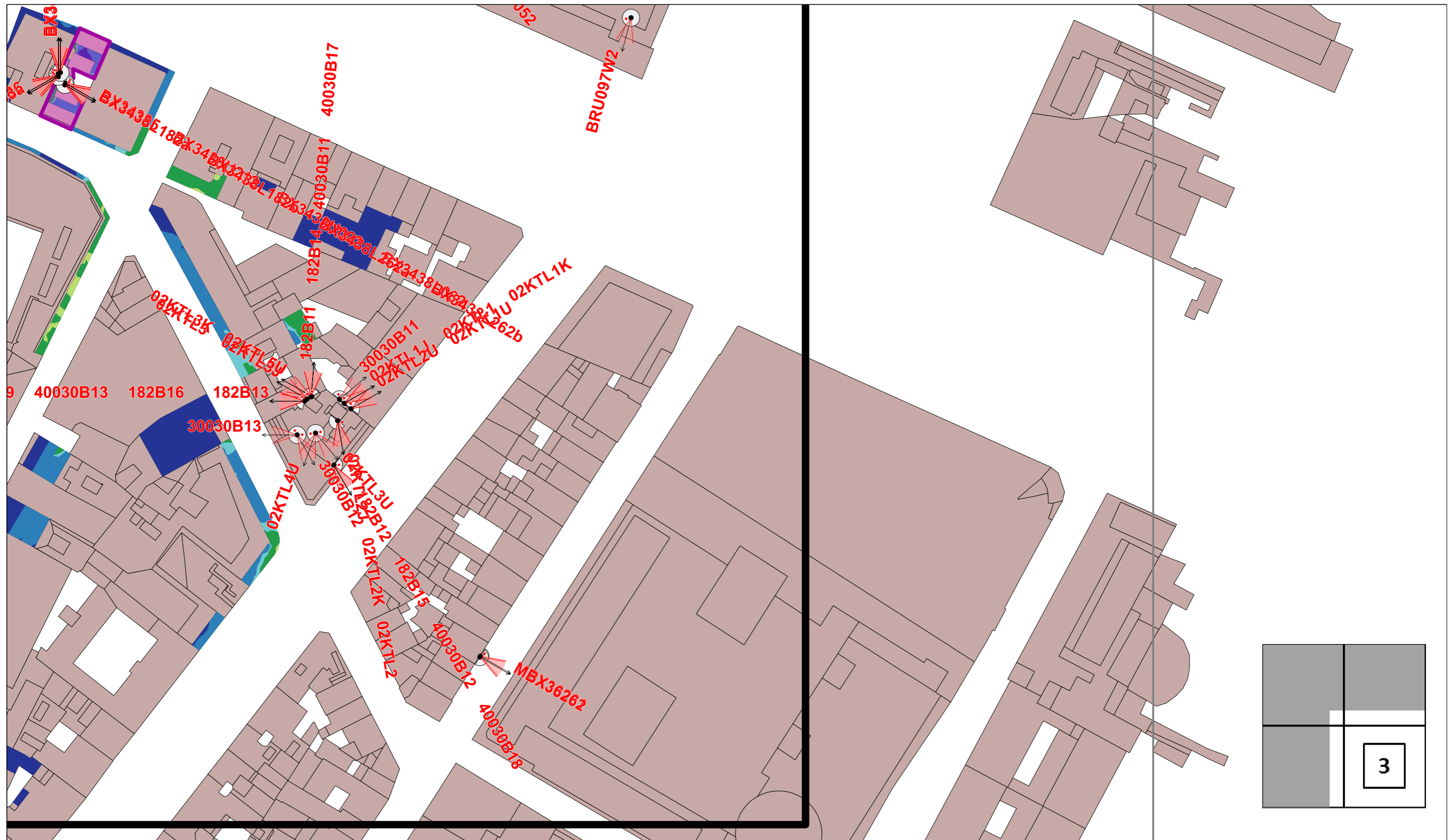
Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	13 Simulation horizontale extérieure - Norme Globale (2/4)
Echelle	1/1100
Date	20/08/2018

SIMULATION EXTERIEURE (vérification balcon et terrasse)



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
■	0 à 1.5
■	1.5 à 3.00
■	3.00 à 3.45
■	3.45 à 4.25
■	4.25 à 6.00
■	> 6.00

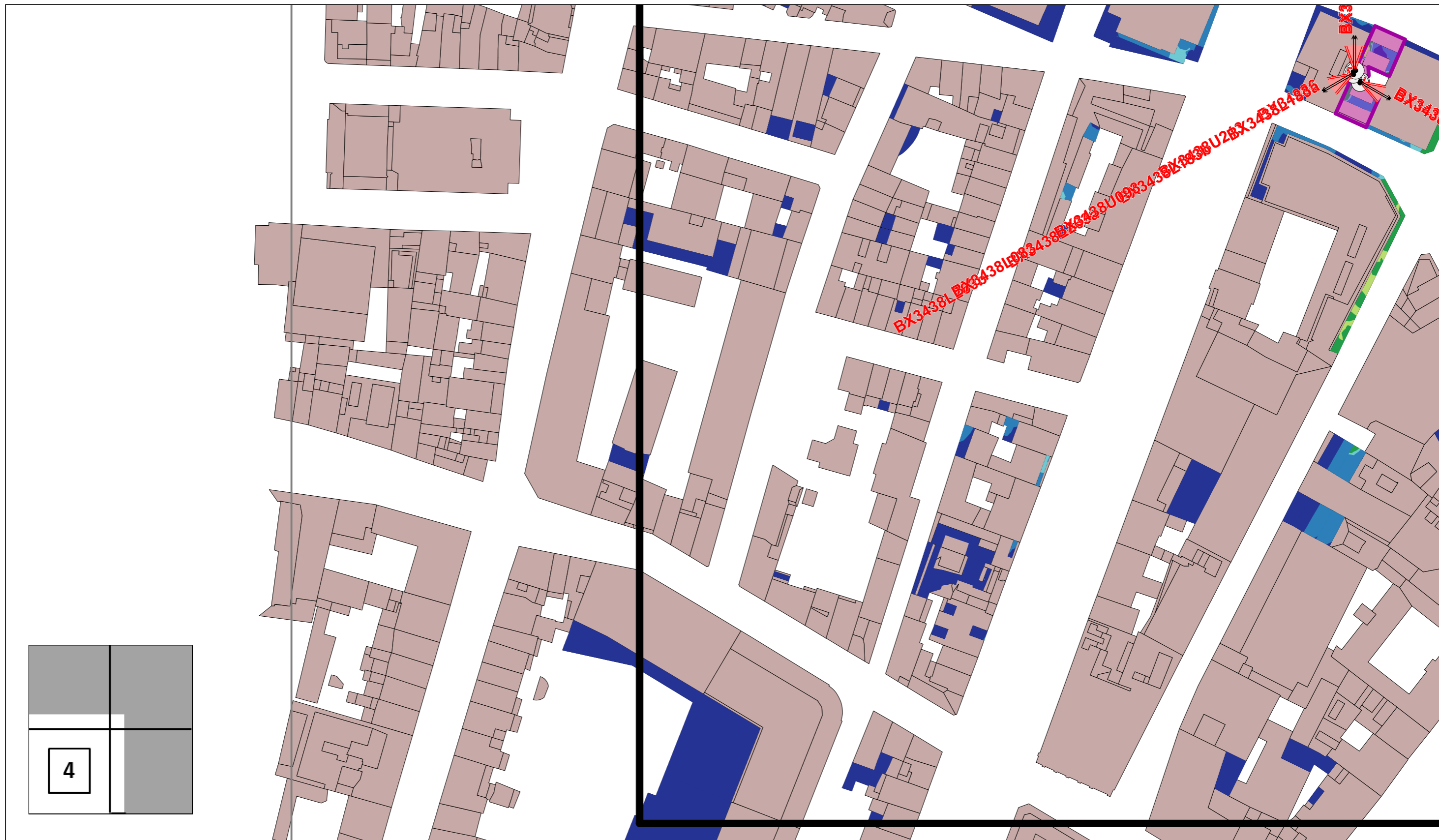
Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	14 Simulation horizontale extérieure - Norme Globale (3/4)
Echelle	1/1100
Date	20/08/2018

SIMULATION EXTERIEURE (vérification balcon et terrasse)



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
■	0 à 1.5
■	1.5 à 3.00
■	3.00 à 3.45
■	3.45 à 4.25
■	4.25 à 6.00
■	> 6.00

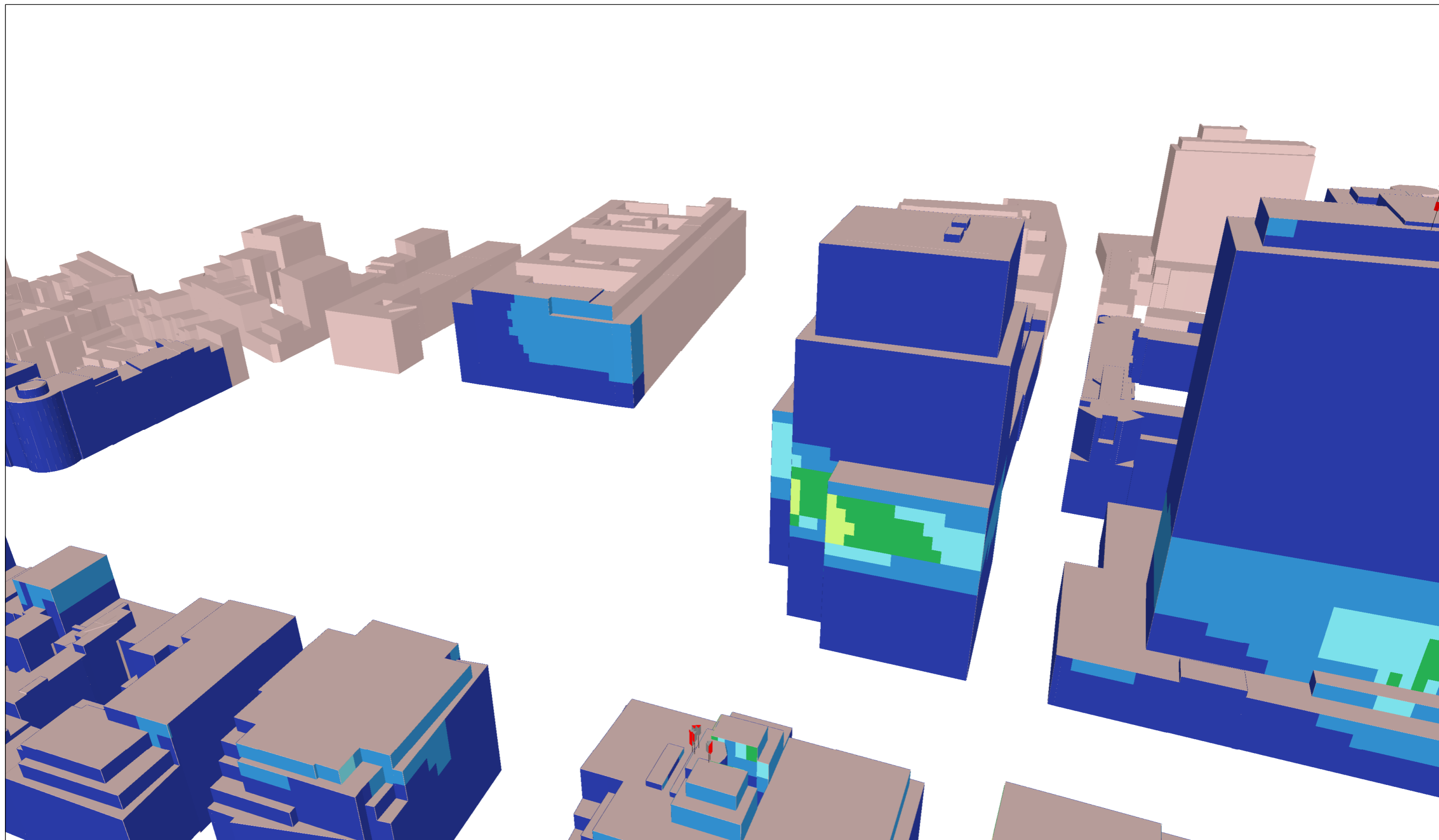
Quota de l'opérateur
33 %

Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	15 Simulation horizontale extérieure - Norme Globale (4/4)
Echelle	1/1100
Date	20/08/2018

SIMULATION EXTERIEURE



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
	0 à 1.5
	1.5 à 3.00
	3.00 à 3.45
	3.45 à 4.25
	4.25 à 6.00
	> 6.00

Quota de l'opérateur
33 %

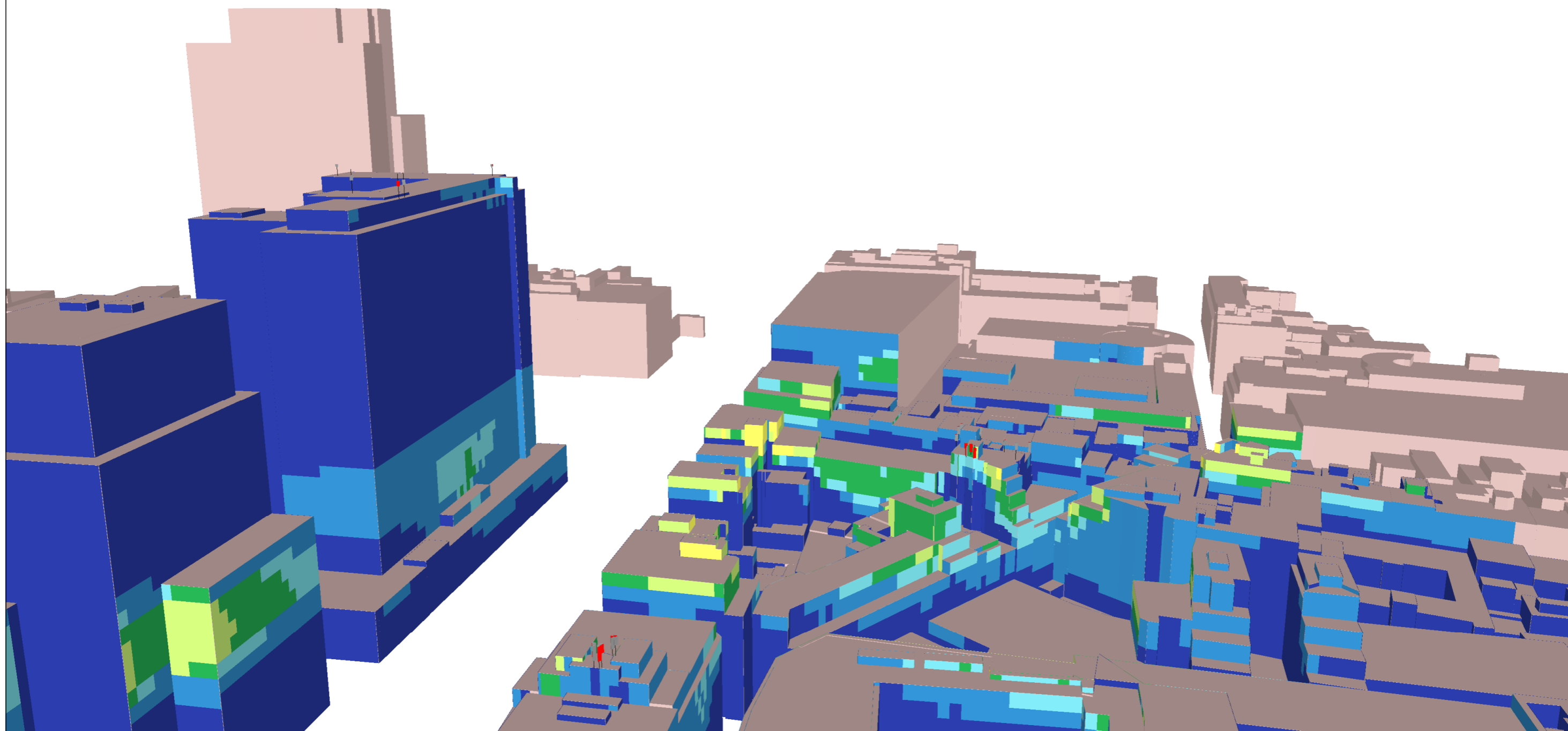
Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	16 Simulation façade extérieure - Norme Globale (Vue 1)
Echelle	
Date	20/08/2018

SIMULATION EXTERIEURE

Les dépassements observés se trouvent dans des zones non accessibles au public.



Légende des simulations V/m équivalent 900 MHz	
■	0 à 1.5
■	1.5 à 3.00
■	3.00 à 3.45
■	3.45 à 4.25
■	4.25 à 6.00
■	> 6.00

Quota de l'opérateur
33 %

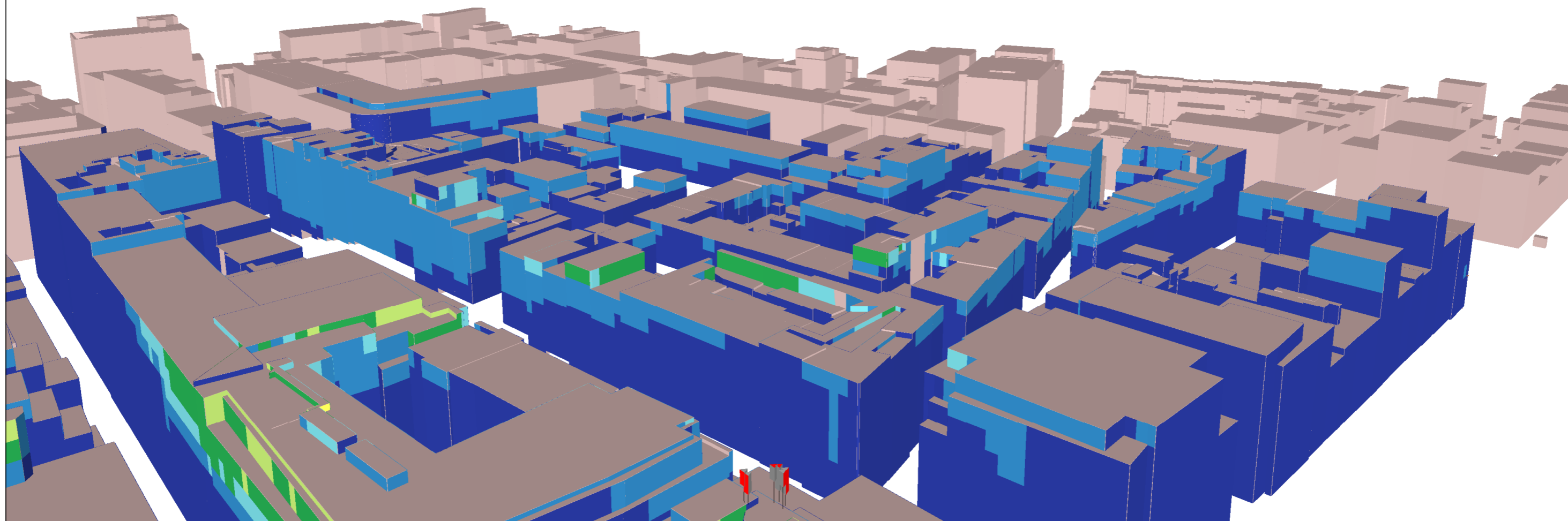
Lieu d'exploitation	
Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE		
BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	17 Simulation façade extérieure - Norme Globale (Vue 2)
Echelle	
Date	20/08/2018

SIMULATION EXTERIEURE

Les dépassements observés se trouvent dans des zones non accessibles au public.



Légende des simulations

V/m équivalent 900 MHz

- 0 à 1.5
- 1.5 à 3.00
- 3.00 à 3.45
- 3.45 à 4.25
- 4.25 à 6.00
- > 6.00

Quota de l'opérateur

33 %

Lieu d'exploitation

Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE

BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan

18 Simulation façade extérieure - Norme Globale (Vue 3)

Echelle

Date

20/08/2018

Vue panoramique secteur 1



Vue panoramique secteur 2



Vue panoramique secteur 3



Légende des simulations
V/m équivalent 900 MHz

- 0 à 1.5
- 1.5 à 3.00
- 3.00 à 3.45
- 3.45 à 4.25
- 4.25 à 6.00
- > 6.00

Quota de l'opérateur

33 %

Lieu d'exploitation

Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE

BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan

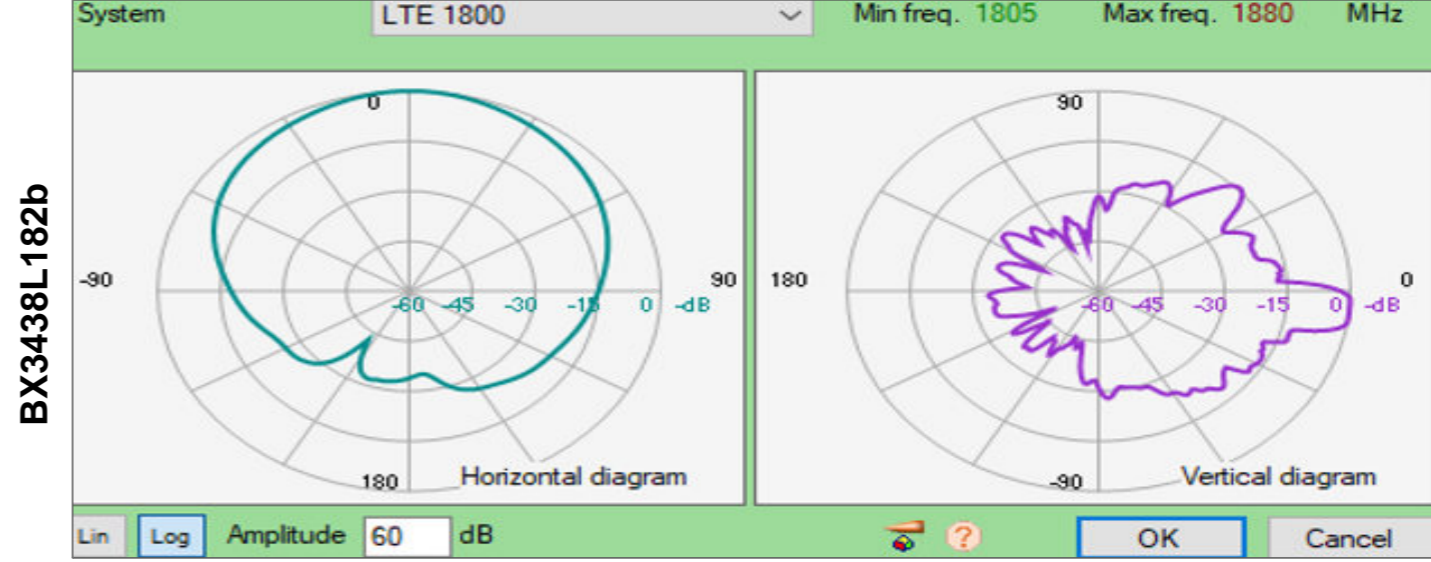
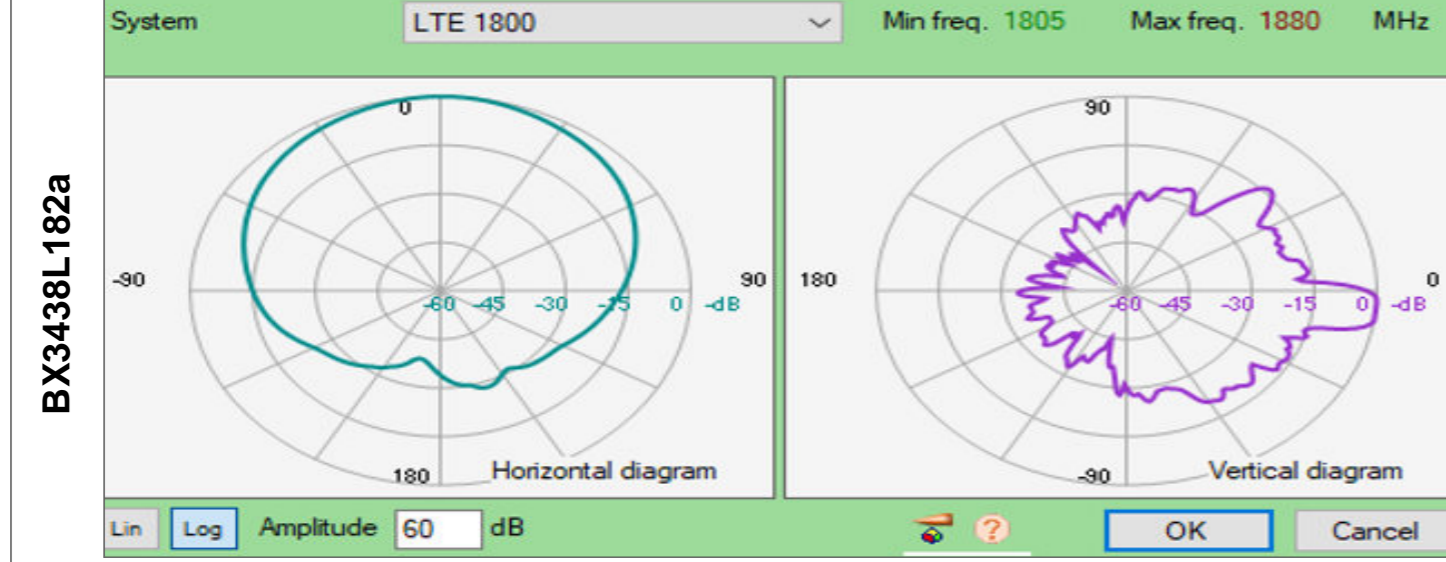
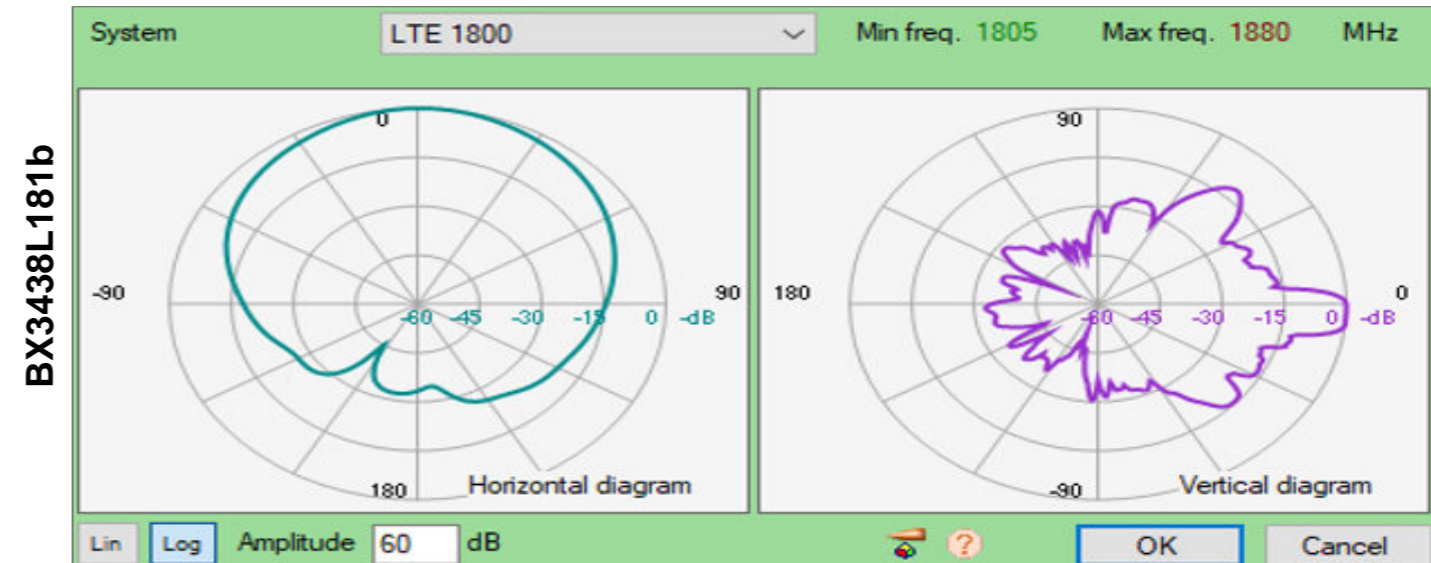
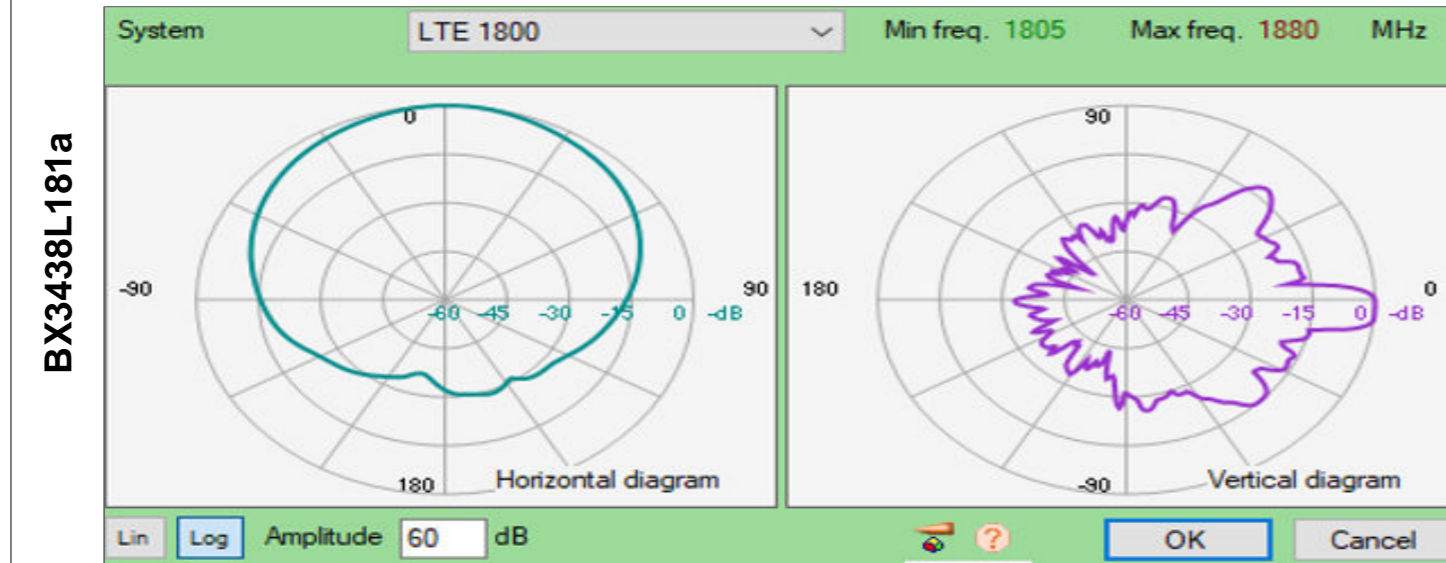
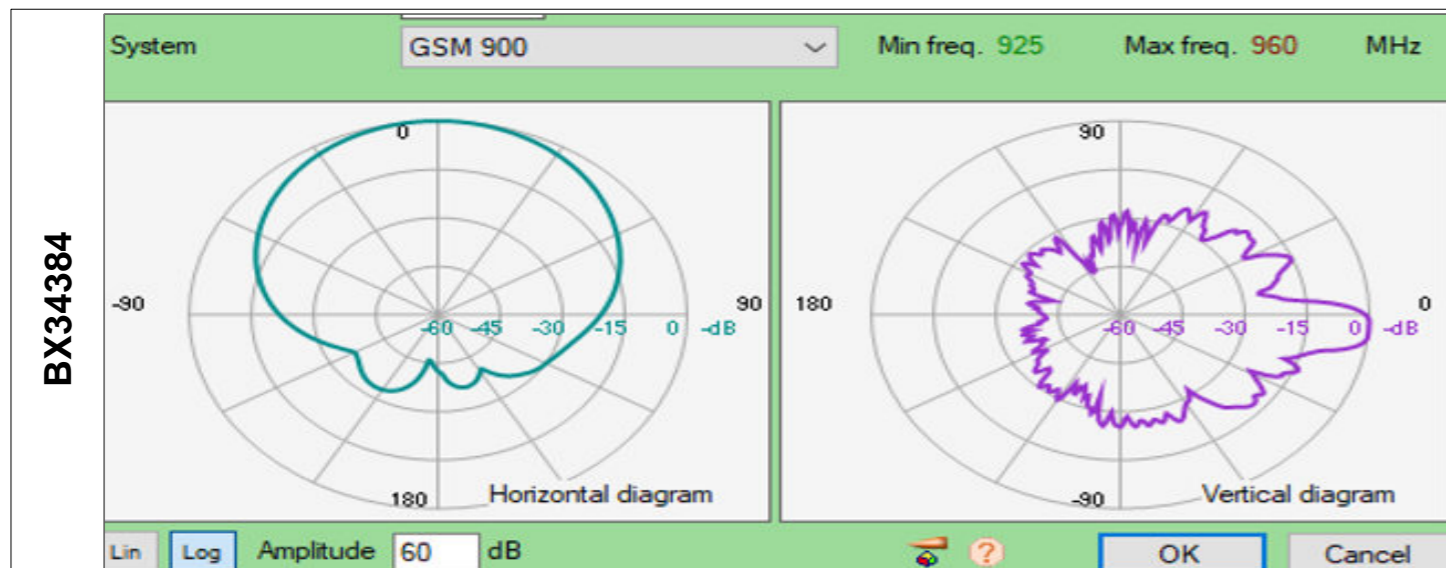
19 Reportage photographique

Echelle

/

Date

20/08/2018



Légende des simulations
V/m équivalent 900 MHz

0 à 1.5
1.5 à 3.00
3.00 à 3.45
3.45 à 4.25
4.25 à 6.00
> 6.00

Quota de l'opérateur

33 %

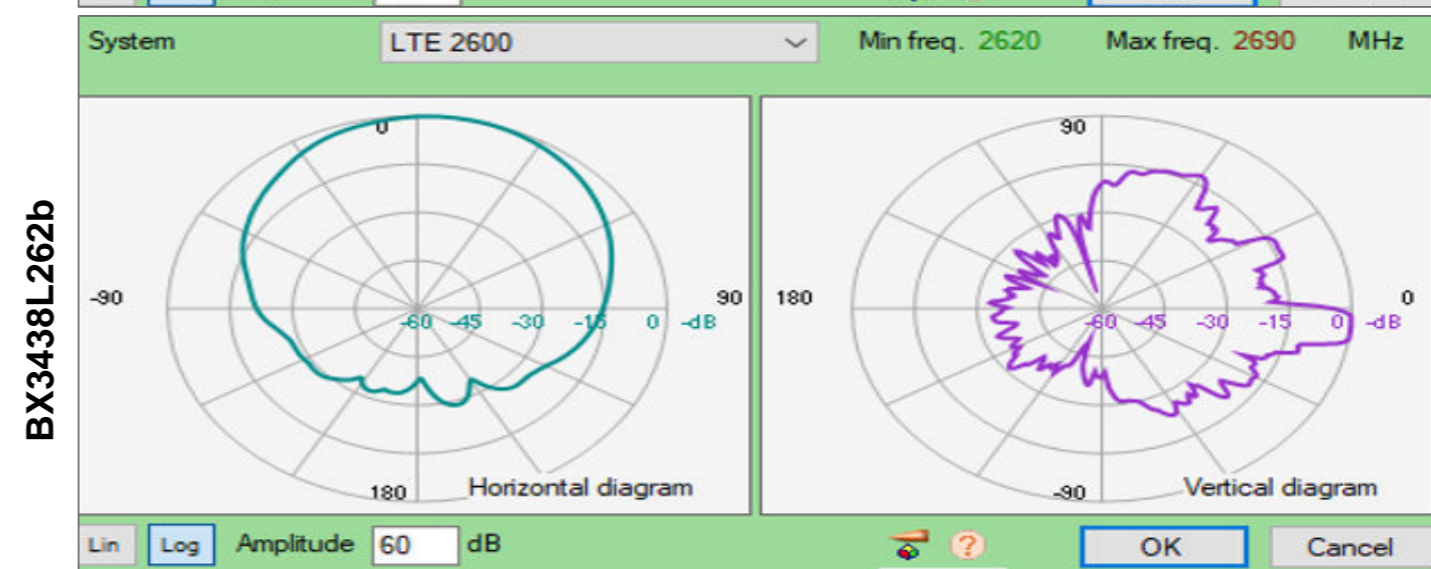
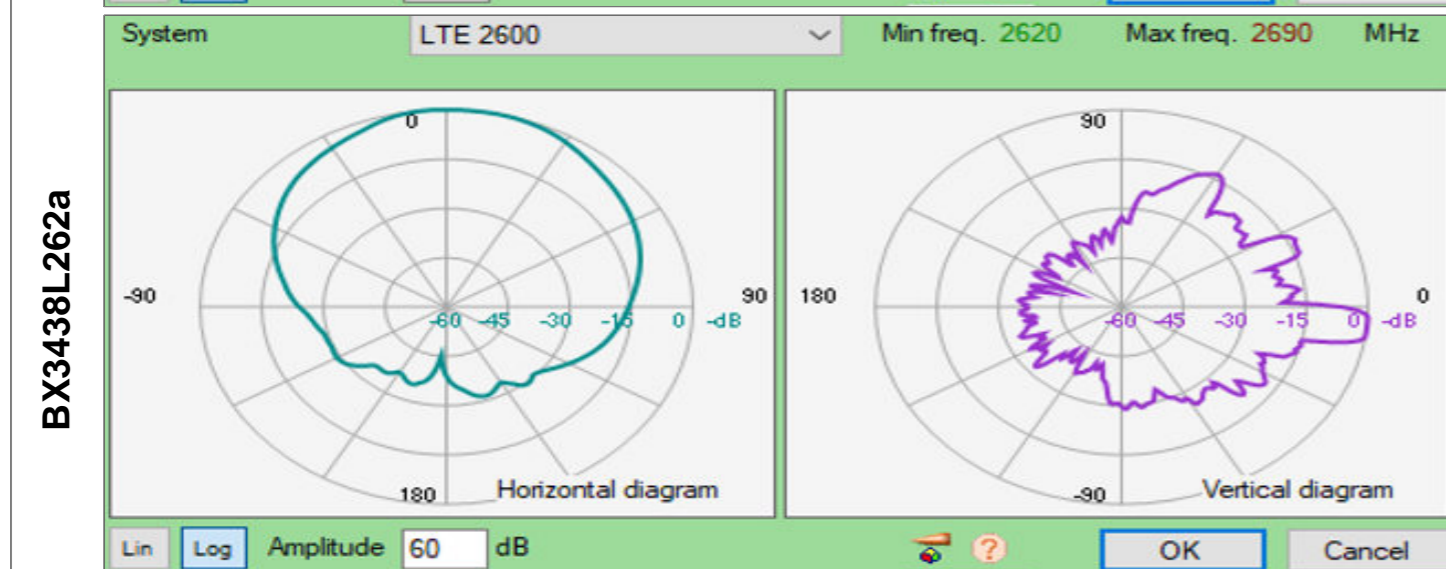
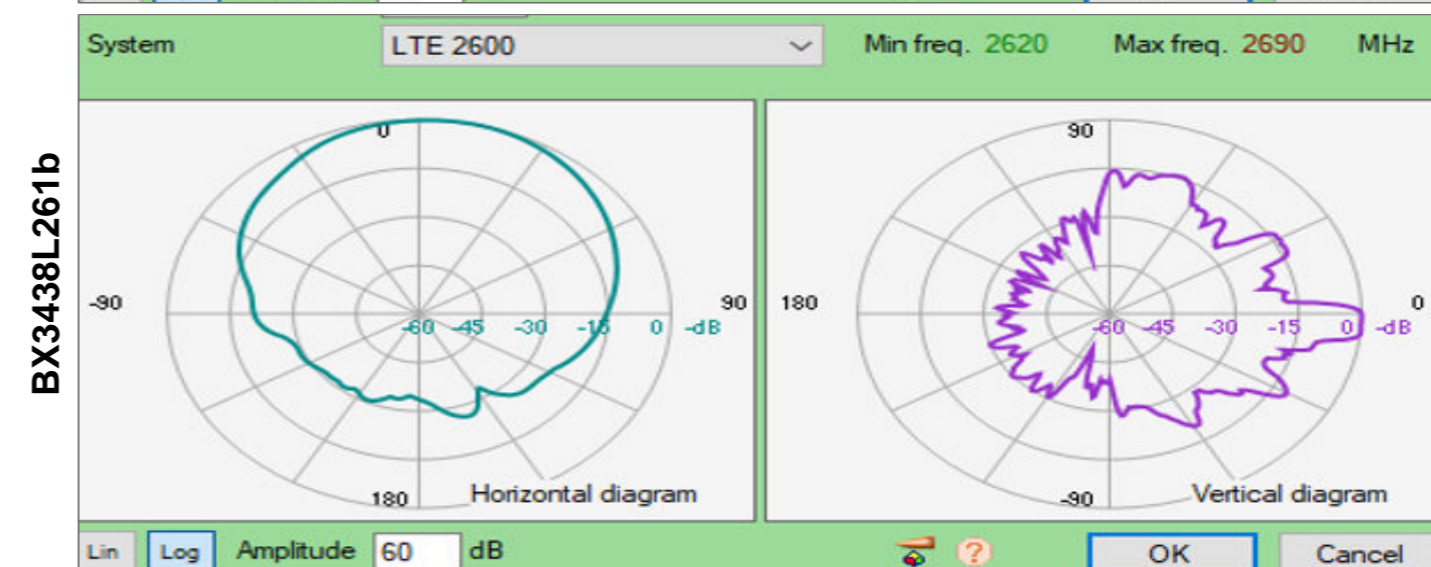
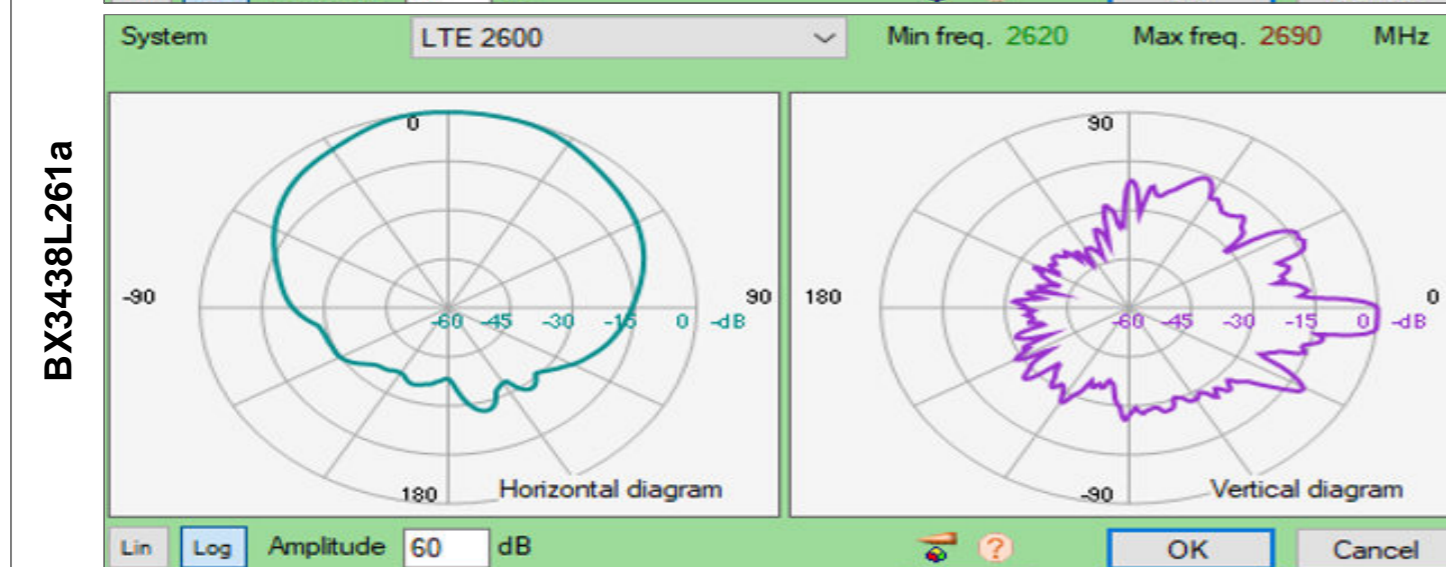
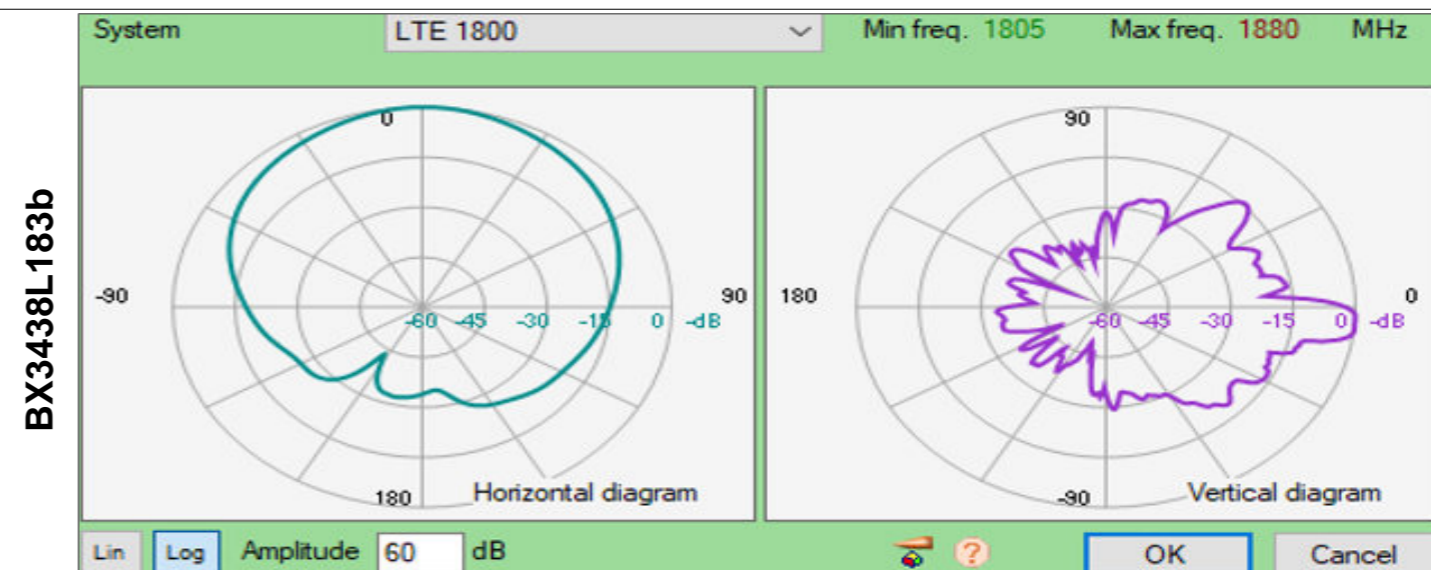
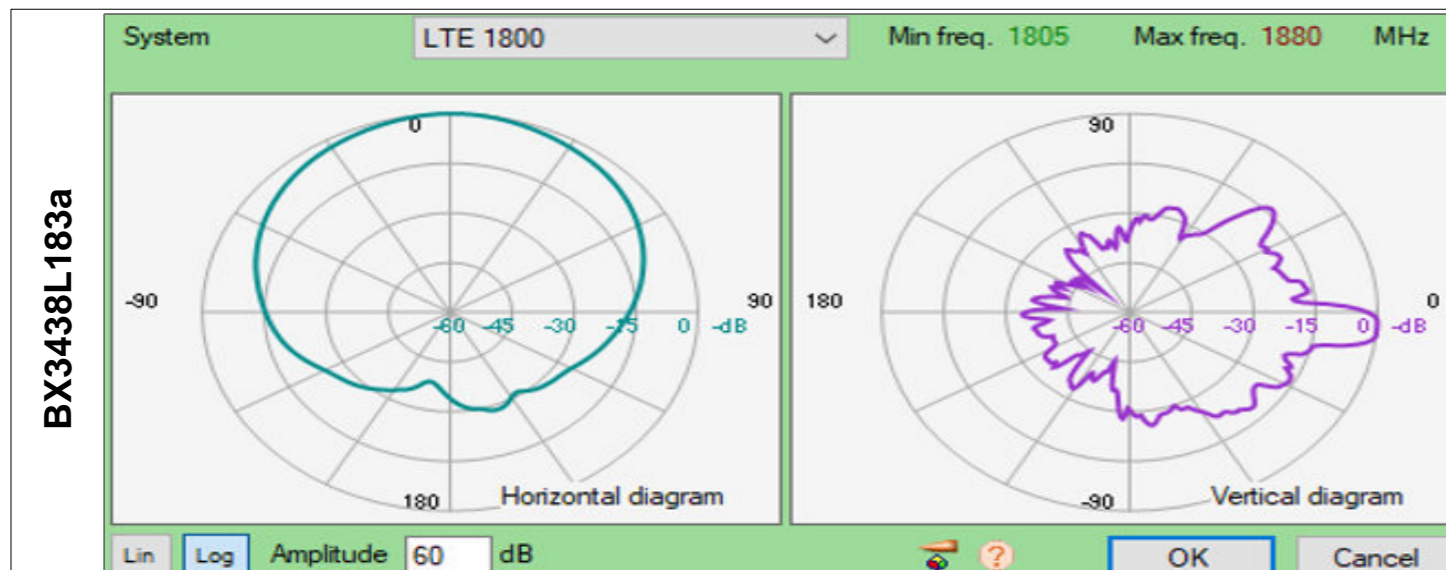
Lieu d'exploitation

Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE

BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	20 Diagrammes d'antennes
Echelle	/
Date	20/08/2018



Légende des simulations
V/m équivalent 900 MHz

0 à 1.5
1.5 à 3.00
3.00 à 3.45
3.45 à 4.25
4.25 à 6.00
> 6.00

Quota de l'opérateur

33 %

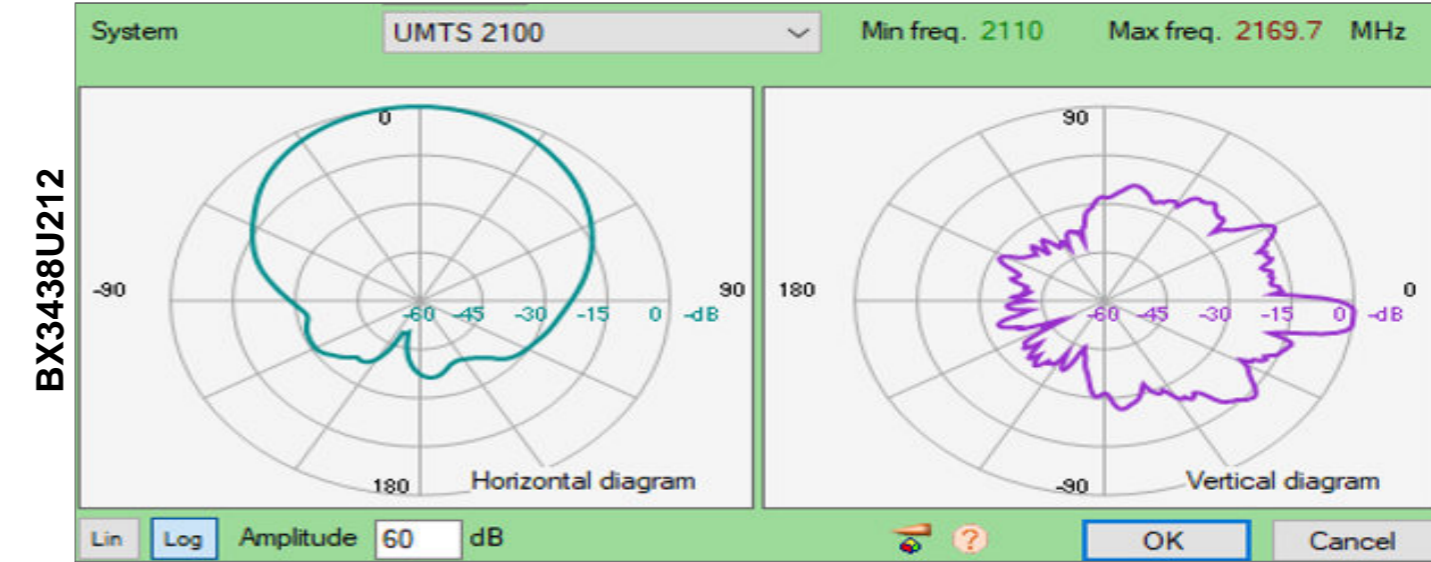
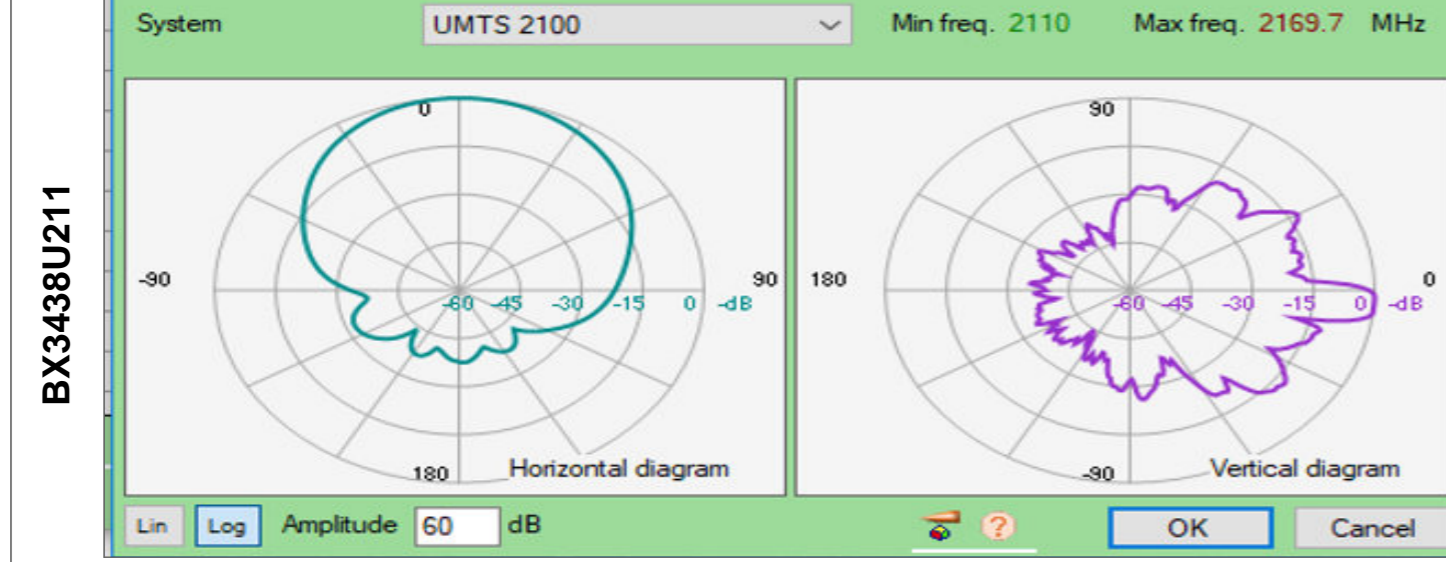
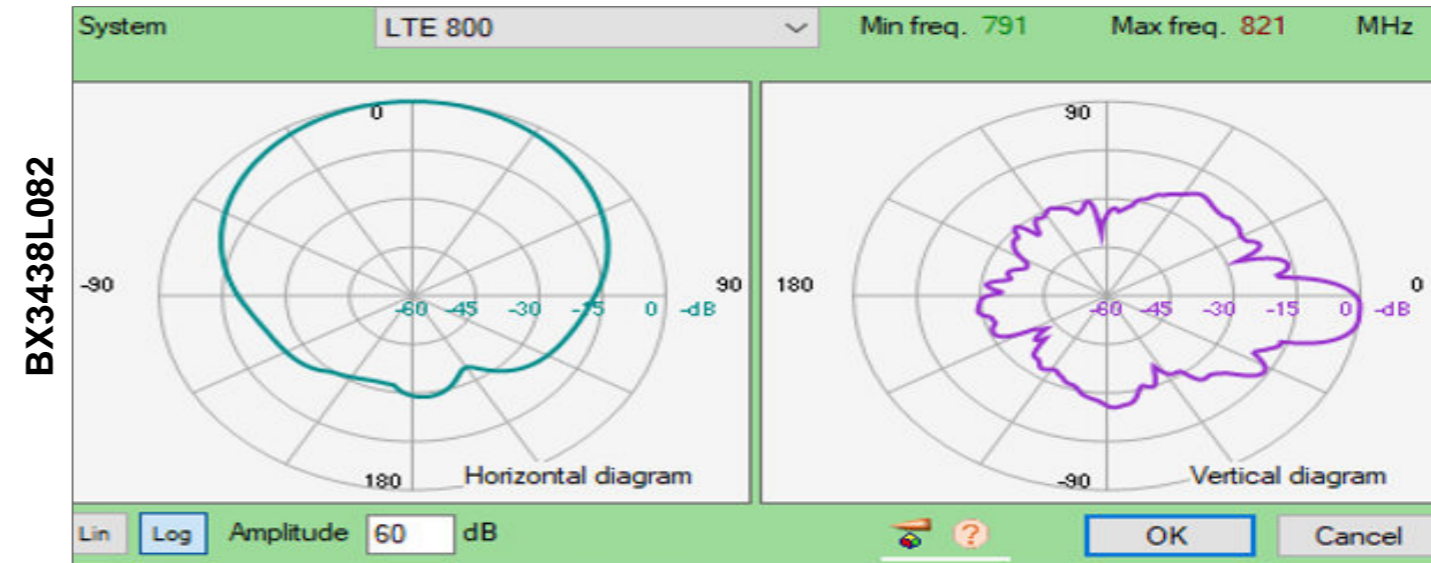
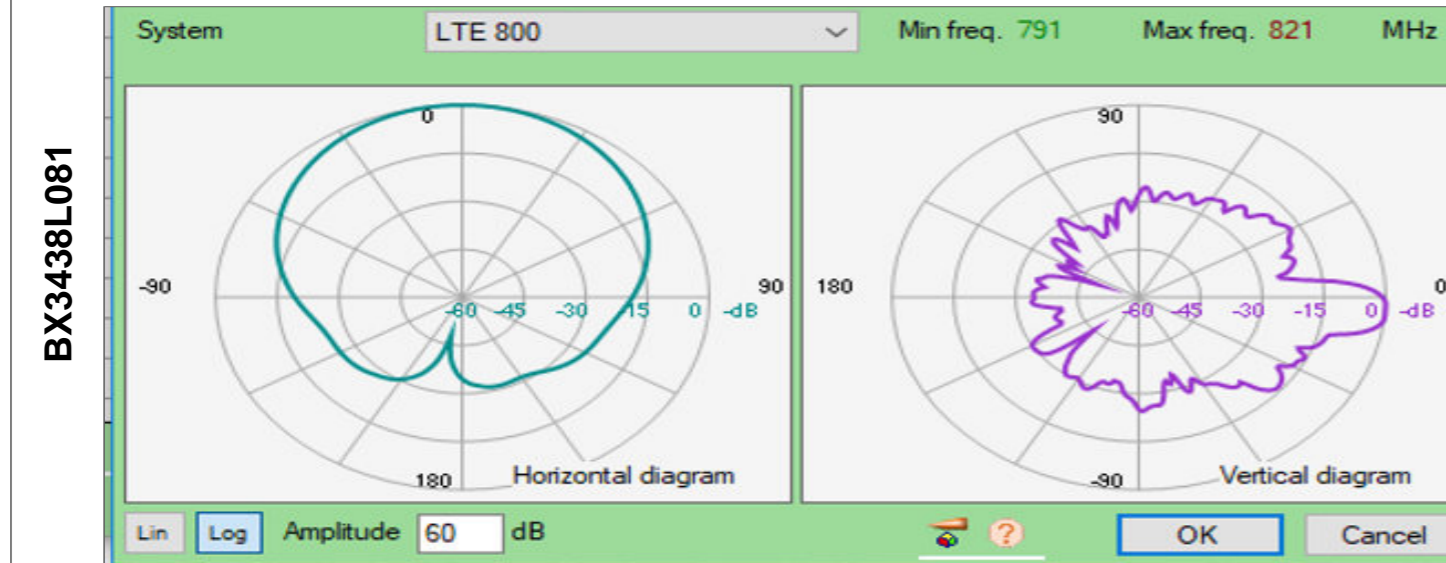
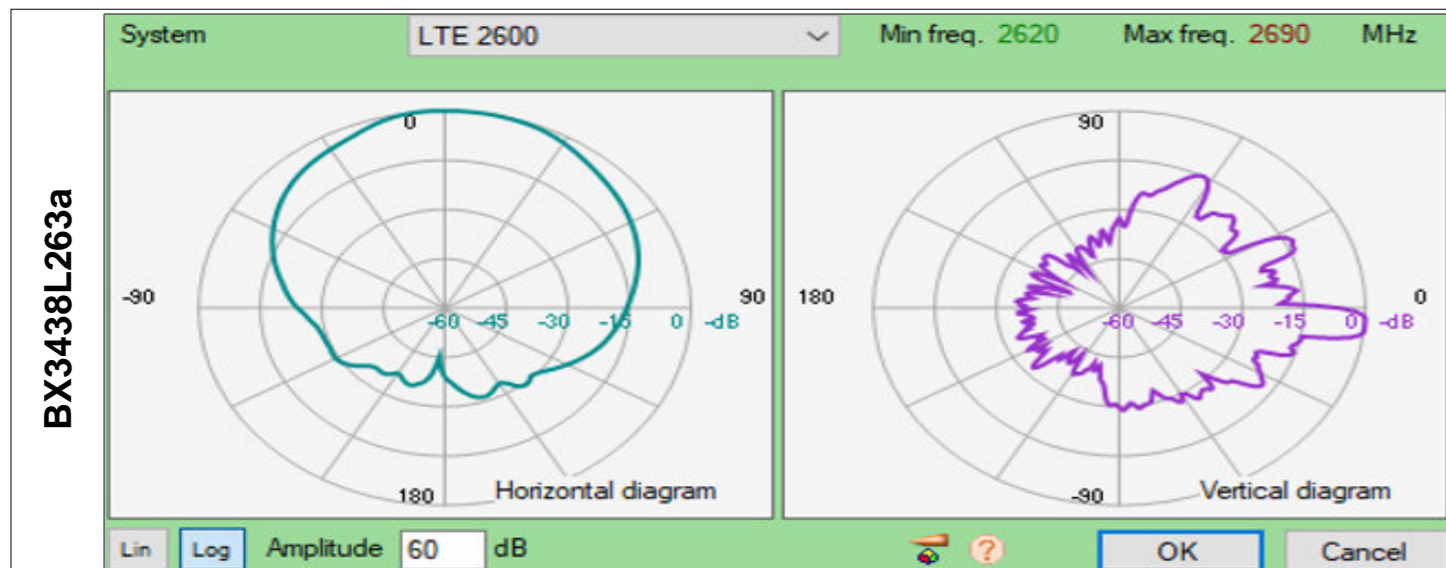
Lieu d'exploitation

Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE

BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	21 Diagrammes d'antennes
Echelle	/
Date	20/08/2018



Légende des simulations
V/m équivalent 900 MHz

0 à 1.5
1.5 à 3.00
3.00 à 3.45
3.45 à 4.25
4.25 à 6.00
> 6.00

Quota de l'opérateur

33 %

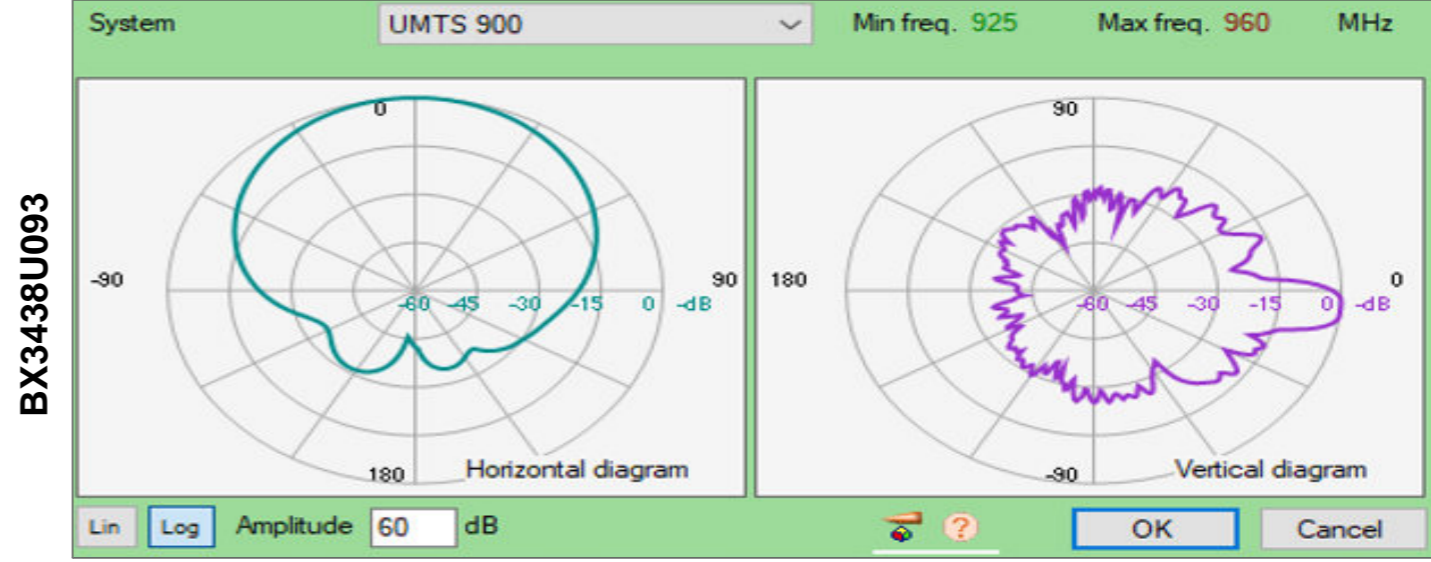
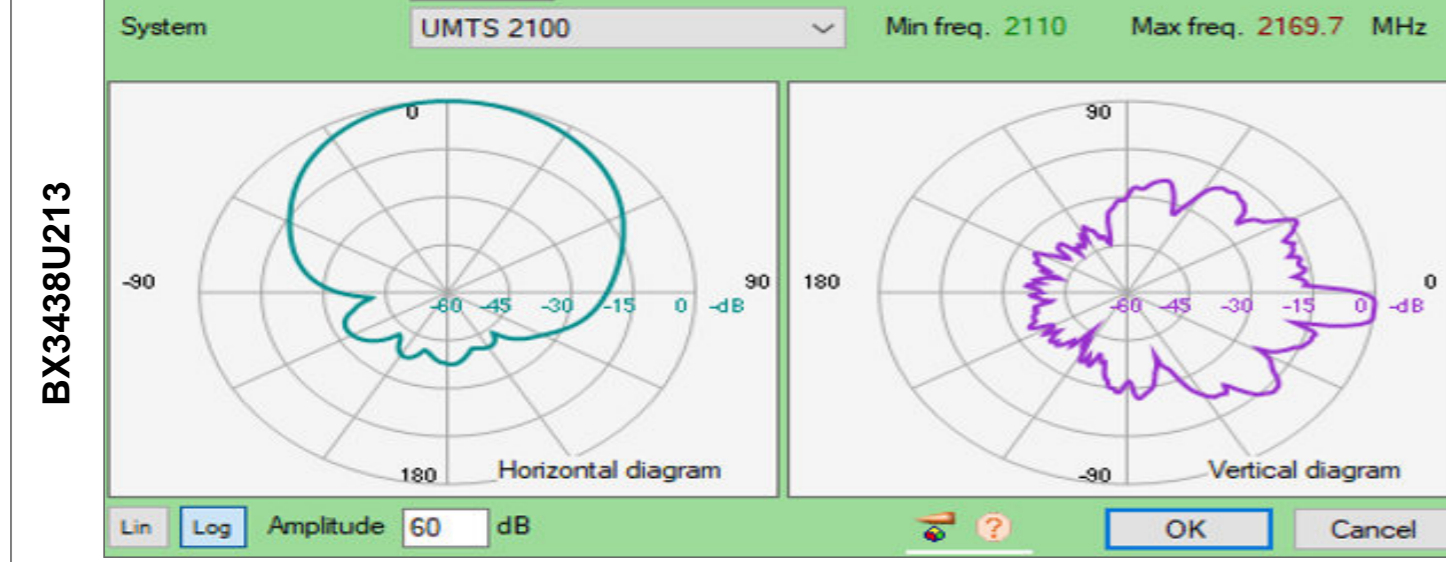
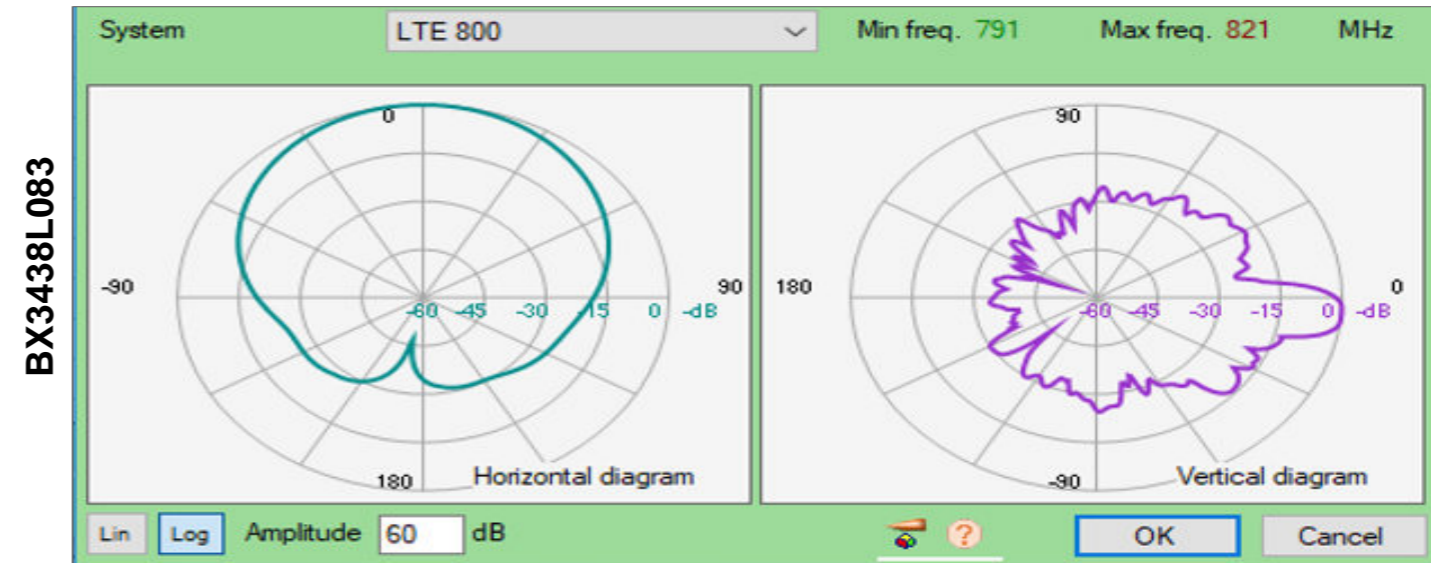
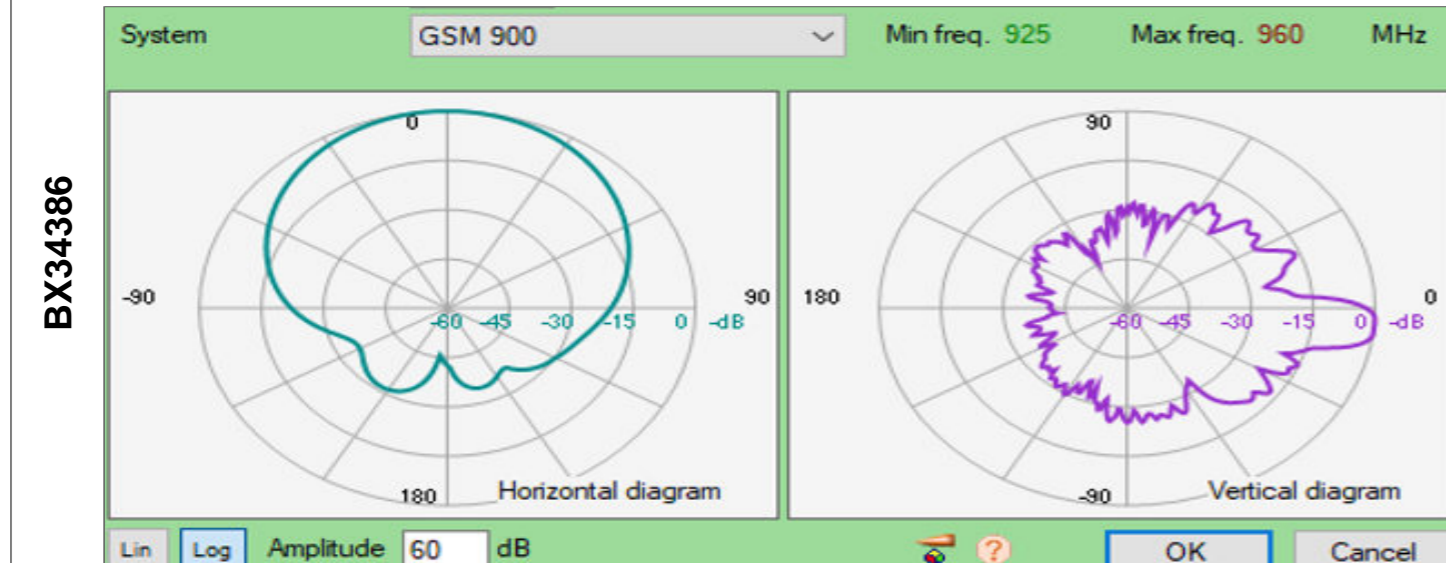
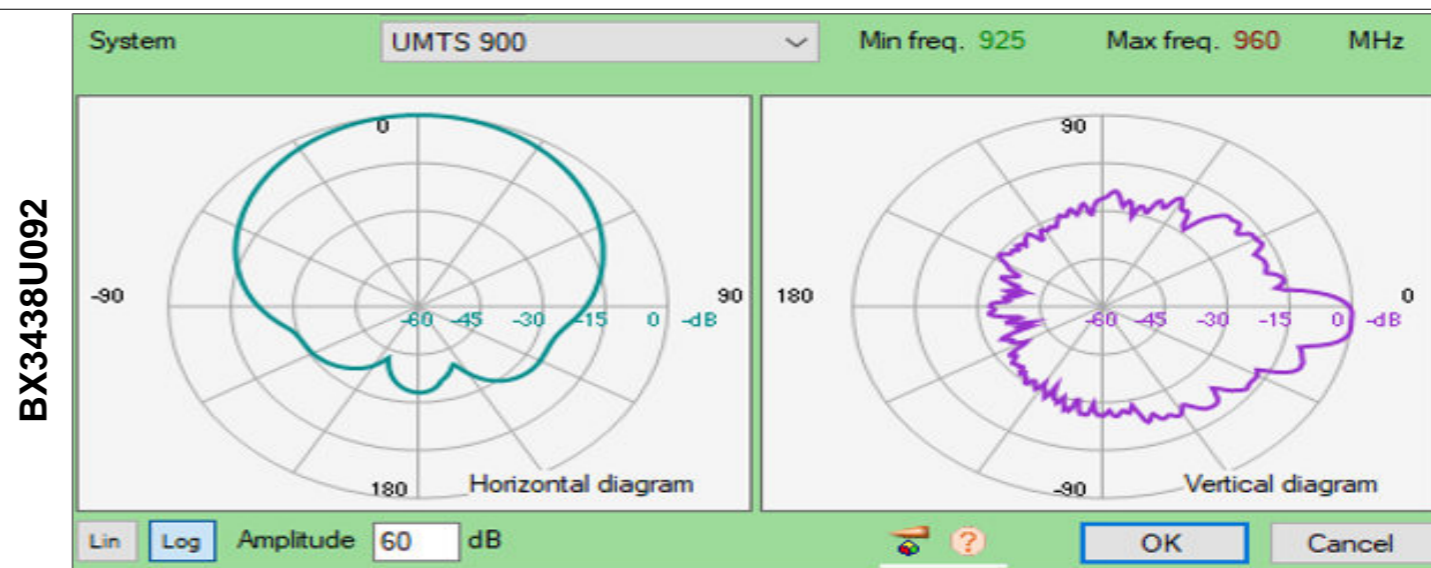
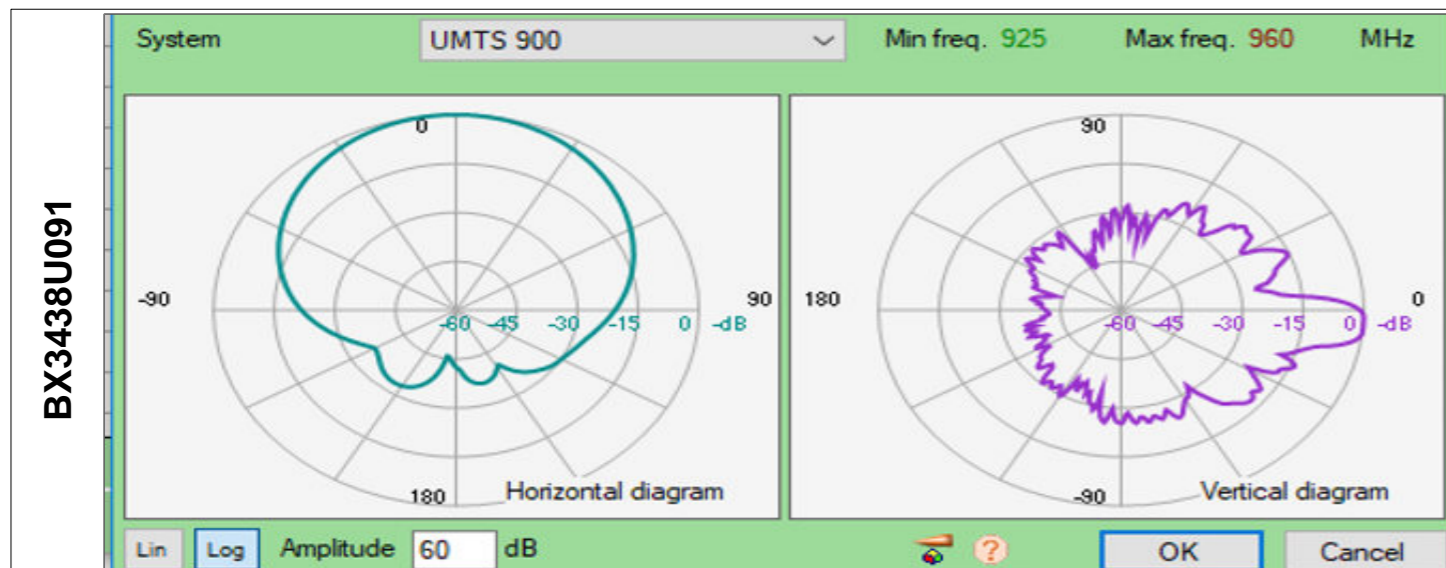
Lieu d'exploitation

Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE

BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	22 Diagrammes d'antennes
Echelle	/
Date	20/08/2018



Légende des simulations
V/m équivalent 900 MHz

0 à 1.5
1.5 à 3.00
3.00 à 3.45
3.45 à 4.25
4.25 à 6.00
> 6.00

Quota de l'opérateur

33 %

Lieu d'exploitation

Code site	BX3438A
Adresse	Bld. du Jardin Botanique, 2
Commune & CP	1000 Bruxelles

Référence des antennes émettrices concernées par le demande de PE

BX34384/ BX3438U091	BX3438L181a/ b	BX3438U211
BX34385/ BX3438U092	BX3438L182a/ b	BX3438U212
BX34386/ BX3438U093	BX3438L183a/ b	BX3438U213
BX3438L081	BX3438L261a/ b	
BX3438L082	BX3438L262a/ b	
BX3438L083	BX3438L263a/ b	

N° et type de plan	23 Diagrammes d'antennes
Echelle	/
Date	20/08/2018