

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
1) ภาคผนวก ก รายละเอียด เกี่ยวกับคลื่นความถี่ ที่กำหนดให้ใช้ใน กิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์	มีความเหมาะสม	หน่วยงาน เลขาธิการ สำนักพระราชวัง กองสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ในพระองค์ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radc558@gmail.com ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
กิจการโทรคมนาคม และกิจการอื่น	<ul style="list-style-type: none"> - เห็นด้วย - ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม 	หน่วยงาน บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Atip@dtac.co.th ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
	ไม่มีข้อทักท้วง	หน่วยงาน สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phuraya.p@dti.or.th ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	ไม่มีความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawattakorn@gistda.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	เห็นด้วย	หน่วยงาน บริษัท วิทยุการบิน แห่งประเทศไทย จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ somchit4152@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	ไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม	หน่วยงาน สำนักงานการบินพลเรือน แห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chavalit.i@caat.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	เห็นด้วย	หน่วยงาน บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Patsikarn@thaioilgroup.com ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	<p>ขอเสนอปรับปรุงข้อความในหมายเหตุ 1 ของภาคผนวก ก แนบท้าย (ร่าง) ประกาศฯ บริษัทฯ เสนอให้การเพิ่มเติมถ้อยคำในหมายเหตุ 1 ของภาคผนวก ก แนบท้าย (ร่าง) ประกาศฯ ว่า “การกำหนดคลื่นความถี่ให้ใช้ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคม กิจการใดกิจการหนึ่ง หรือกำหนดให้ใช้สองกิจการร่วมกัน สำหรับแต่ละรายคลื่นความถี่ ให้เป็นไปตามที่ กสทช. ประกาศกำหนด ทั้งนี้ การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ดังกล่าว ต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่ กสทช. ประกาศกำหนด โดยจะต้องไม่ส่งผลกระทบต่อสิทธิการใช้งานคลื่นความถี่ของผู้ที่มีสิทธิใช้งานคลื่นความถี่อยู่ในขณะนั้น” เพื่อให้เกิดความชัดเจน และเป็นธรรมต่อผู้ที่ได้รับอนุญาต ให้ใช้คลื่นความถี่ดังกล่าวอยู่เดิมว่าจะไม่ถูกรีดถอนสิทธิหรือกระทบสิทธิในการใช้งานคลื่นความถี่ที่ตน ได้รับจัดสรรมาอยู่ก่อนแล้ว</p>	<p>หน่วยงาน บริษัท โทร มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมูนิเคชั่น จำกัด ช่องทาง หนังสือเลขที่ TUC/H/REG/130/2564 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>
	เหมาะสม	<p>หน่วยงาน สำนักงานอัยการสูงสุด ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>
<p>1.1) ความเหมาะสมในการแบ่งคลื่นความถี่ในภาคผนวก ก ออกเป็น 4 ประเภทตาม พ.ร.บ. องค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ</p>	เหมาะสม	<p>หน่วยงาน สถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการเกษตร ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ record1386@gmail.com ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564</p>
	เหมาะสม	<p>หน่วยงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chuchip2506@gmail.com ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	มีความเหมาะสม	หน่วยงาน เลขาธิการ สำนักพระราชวัง กองสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ในพระองค์ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radc558@gmail.com ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
	คลื่นความถี่อยากให้มีการใช้งานหลาย ๆ กิจการได้	หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมนครกรุงเทพ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawaporn.k@mail.rmutk.ac.th ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564
	- เห็นด้วย - ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	หน่วยงาน บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Atip@dtac.co.th ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
	ไม่มีข้อทักท้วง	หน่วยงาน สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phuraya.p@dti.or.th ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	ไม่มีความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawattakorn@gistda.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน บริษัท วิทย์การบิน แห่งประเทศไทย จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ somchit4152@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	บริษัทฯ เห็นว่าควรมีการแบ่งกิจการคลื่นความถี่เพิ่มอีกประเภทคือ ความถี่วิทยุกิจการเคลื่อนที่ทางบก	หน่วยงาน บริษัท รถไฟความเร็วสูง สายตะวันออกเชื่อมสามสนามบิน จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ danuch.l@ehsr.co.th ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	การแบ่งคลื่นความถี่ในภาคผนวก ก ออกเป็น 4 ประเภท นั้นมีความเหมาะสมแล้ว เพื่อรองรับบทบัญญัติ การหลอมรวม (Convergence) สามารถใช้ได้มากกว่าหนึ่งกิจการ ทั้งนี้เพื่อสามารถสนับสนุน ความต้องการใช้งานตามความเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่ก้าวหน้าขึ้น	หน่วยงาน กองอำนาจการรักษาความมั่นคง ภายในราชอาณาจักร สว.ร.น.ร. ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chpa20009@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
เห็นด้วย		หน่วยงาน บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ตเวอร์ค จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirichac@ais.co.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
เหมาะสม		หน่วยงาน โรงพยาบาลรามารามิบัติ ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564
ไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม		หน่วยงาน สำนักงานการบินพลเรือน แห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chavalit.i@caat.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
เห็นด้วย		หน่วยงาน บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Patsikarn@thaioilgroup.com ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
เหมาะสม		หน่วยงาน สำนักงานอัยการสูงสุด ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
1.2) ความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ใน	เหมาะสม	หน่วยงาน สถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการเกษตร ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ record1386@gmail.com ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564
กิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคม	เหมาะสม	หน่วยงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chuchip2506@gmail.com ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564
กิจการใดกิจการหนึ่ง หรือสองกิจการร่วมกัน	มีความเหมาะสม	หน่วยงาน เลขาธิการ สำนักพระราชวัง กองสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ในพระองค์ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radc558@gmail.com ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
	ให้สามารถใช้คลื่นความถี่ได้มากกว่าหนึ่งกิจการเพื่อรองรับการหลอมรวมตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ และสามารถประกอบกิจการหรือให้บริการได้มากกว่าหนึ่งกิจการได้	หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawaporn.k@mail.rmutk.ac.th ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	<p>- <u>ไม่เห็นด้วย</u></p> <p>- <u>เนื่องจากคลื่นความถี่ส่วนใหญ่ เป็นคลื่นความถี่ที่ใช้ในกิจการโทรคมนาคมอยู่ในปัจจุบัน (๑.๒-๑.๙ และ ๑.๑๑ บางส่วน) และมีคลื่นที่เตรียมจัดสรรในกิจการโทรคมนาคม (๑.๑๐ และ ๑.๑๑ บางส่วน) การกำหนดให้คลื่นเหล่านี้ สามารถใช้งานในกิจการอื่นได้ด้วยนั้น อาจก่อให้เกิดปัญหาทางเทคนิค การรบกวนกันระหว่างกิจการในย่านความถี่เดียวกัน และนำไปปฏิบัติจริงได้ยาก</u></p> <p>๑.๒ คลื่นความถี่ ๗๐๓ – ๗๔๘/๗๕๘ – ๘๐๓ เมกะเฮิรตซ์</p> <p>๑.๓ คลื่นความถี่ ๘๑๔ – ๘๒๔/๘๕๙ – ๘๖๙ เมกะเฮิรตซ์</p> <p>๑.๔ คลื่นความถี่ ๘๒๔ – ๘๓๙/๘๖๙ – ๘๘๔ เมกะเฮิรตซ์</p> <p>๑.๕ คลื่นความถี่ ๘๙๐ – ๙๑๕/๙๓๕ – ๙๖๐ เมกะเฮิรตซ์</p> <p>๑.๖ คลื่นความถี่ ๑๗๑๐ – ๑๗๘๕/๑๘๐๕ – ๑๘๘๐ เมกะเฮิรตซ์</p> <p>๑.๗ คลื่นความถี่ ๑๙๒๐ – ๑๙๘๐/๒๑๑๐ – ๒๑๗๐ เมกะเฮิรตซ์ และ ๒๐๑๐ – ๒๐๒๕ เมกะเฮิรตซ์</p> <p>๑.๘ คลื่นความถี่ ๒๓๐๐ – ๒๔๐๐ เมกะเฮิรตซ์</p> <p>๑.๙ คลื่นความถี่ ๒๕๐๐ – ๒๖๙๐ เมกะเฮิรตซ์</p> <p>๑.๑๐ คลื่นความถี่ ๓.๔ – ๓.๗ กิกะเฮิรตซ์</p> <p>๑.๑๑ คลื่นความถี่ ๒๔.๒๕ – ๒๙.๕ กิกะเฮิรตซ์</p>	<p>หน่วยงาน บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Atip@dtac.co.th ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	ไม่มีข้อทักท้วง	หน่วยงาน สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phuraya.p@dti.or.th ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	กสทช. จะต้องพิจารณาในเชิงเทคนิคอย่างรอบคอบในส่วนของ การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ในสองกิจการร่วมกัน เนื่องจากมีโอกาสที่จะเกิดการรบกวนขึ้นได้ในอนาคต	หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawattakorn@gistda.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน บริษัท วิทย์การบิน แห่งประเทศไทย จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ somchit4152@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	- มีความเหมาะสม	หน่วยงาน กองอำนวยการรักษาความมั่นคง ภายในราชอาณาจักร สวอนรินฤดี ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chpa20009@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	<p>เนื่องจากในปัจจุบัน ทางปฏิบัติคลื่นความถี่ไม่สามารถนำมาใช้ในสองกิจการ (กิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม) ร่วมกันได้ เนื่องจากจะเกิดปัญหาการรบกวนกันระหว่างกิจการ ดังนั้น บริษัทฯ เสนอว่า ในขณะนี้ไม่ควรระบุนามคลื่นความถี่ในหัวข้อนี้เนื่องจากไม่สามารถทำได้ในทางปฏิบัติ นอกจากนั้น บริษัทฯ เห็นว่าคลื่นความถี่ที่ระบุควรให้มีความสอดคล้องกับมาตรฐาน ITU เพื่อให้สามารถใช้งานได้จริง และ กสทช. ควรทำการศึกษาแนวทางการใช้คลื่นความถี่ในต่างประเทศสำหรับสองกิจการว่ามีการใช้งานหรือไม่อย่างไร</p> <p>ตามตัวอย่างที่ กสทช. ได้ชี้แจงในการทำประชาพิจารณ์ว่าการใช้งานคลื่นความถี่สำหรับสองกิจการ เช่น การใช้งานโทรทัศน์ผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่นั้น บริษัทฯ ขอเสนอว่าควรใช้คำว่า “บริการ” แทนคำว่า “กิจการ” จะมีความเหมาะสมมากกว่า ซึ่งปัจจุบันในทางเทคนิครองรับการให้บริการและอยู่ภายใต้เงื่อนไขการให้บริการอยู่แล้ว</p>	<p>หน่วยงาน บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ตเวอร์ค จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirichac@ais.co.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>
	<p>1. เนื่องจากคลื่นความถี่ 3.4-3.7 GHz และ 27.0-29.5 GHz ยังอยู่ในระหว่างการพิจารณาความเหมาะสมและเงื่อนไขการใช้งานคลื่นความถี่สำหรับกิจการเคลื่อนที่ที่สากล (IMT) ขณะที่เงื่อนไขการใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจการอื่นที่อาจมีการใช้งานภายใต้บทบัญญัติการหลอมรวม ยังมีได้มีการศึกษาและพิจารณาในรายละเอียด</p> <p>บริษัทฯ จึงเห็นว่า กสทช. ควรใช้หลักการเดียวกันทั้งกรณีการใช้คลื่นความถี่ดังกล่าวสำหรับกิจการเคลื่อนที่ที่สากลและกิจการอื่นภายใต้บทบัญญัติการหลอมรวม โดยยังไม่ให้อนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ดังกล่าวจนกว่าการกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการใช้คลื่นความถี่จะแล้วเสร็จ ทั้งนี้ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้ใช้งานคลื่นความถี่ในย่าน ดังกล่าวหรือ ความถี่ข้างเคียงในกิจการดาวเทียม และผลกระทบต่อโอกาสของประเทศไทยในการใช้งานคลื่นความถี่ 27.0 – 29.5 GHz เพื่อให้บริการบรอดแบนด์ด้วยเทคโนโลยีดาวเทียมความจุสูง (High throughput satellite - HTS) ผ่านโครงข่าย ดาวเทียม GSO หรือ NGSO ในอนาคต</p>	<p>หน่วยงาน บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ vasavats@thaicom.net ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	<p>2. ในส่วนของคลื่นความถี่ 24.25-29.5 GHz ที่ปรากฏอยู่ในบทบัญญัติการหลอมรวม บริษัทฯ เห็นว่า ควรมีการปรับปรุง ให้มีความชัดเจนโดยแยกออกเป็นสองย่านความถี่ ได้แก่ ย่านความถี่ 24.25-27.0 GHz และ 27.0-29.5 GHz เนื่องจากย่านความถี่ 24.25-27.0 GHz ได้ถูกจัดสรรให้แก่กิจการเคลื่อนที่สากลแล้ว และเชิงอรรถ T-P12 ครอบคลุม เฉพาะย่านความถี่ 27.0-29.5 GHz เท่านั้น</p> <p>ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอเสนอให้ปรับปรุงร่างแผนแม่บทฯ โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p style="text-align: center;">“ภาคผนวก ก</p> <p>๑ รายละเอียดคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคม กิจการใดกิจการหนึ่ง หรือสองกิจการร่วมกัน ตามกฎหมายว่าด้วยองค์การจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม มีดังนี้</p> <p>...</p> <p>๑.๑๐ คลื่นความถี่ ๓.๔ - ๓.๑๗ กิกะเฮิรตซ์ (ดู T-P11)^๖</p> <p>๑.๑๑ คลื่นความถี่ ๒๔.๒๕ - ๒๙.๕๒๗.๐ กิกะเฮิรตซ์ (ดู T-P12)</p> <p>๑.๑๒ คลื่นความถี่ ๒๗.๐ - ๒๙.๕ กิกะเฮิรตซ์ (ดู T-P12)^๗</p> <p>หมายเหตุ ^๖กสทช. จะจัดทำหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่และแผนความถี่วิทยุ สำหรับกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ในคลื่นความถี่ ๓.๔ - ๓.๑๗ กิกะเฮิรตซ์ ให้สามารถรองรับบทบัญญัติการหลอมรวม ทั้งนี้ ยังไม่อนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ดังกล่าวภายใต้บทบัญญัติการหลอมรวมจนกว่าการกำหนดเงื่อนไขการใช้คลื่นความถี่ดังกล่าวจะแล้วเสร็จ</p> <p>^๗กสทช. จะจัดทำหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่และแผนความถี่วิทยุ สำหรับกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ในคลื่นความถี่ ๒๗.๐ - ๒๙.๕ กิกะเฮิรตซ์ ให้สามารถรองรับบทบัญญัติการหลอมรวม ทั้งนี้ ยังไม่อนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่</p>	

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	<p style="text-align: center;"><u><i>ดังกล่าวภายใต้บทบัญญัติการหลอมรวมจนกว่าการกำหนดเงื่อนไขการใช้คลื่นความถี่ดังกล่าวจะแล้วเสร็จ</i></u></p> <p>ทั้งนี้ ข้อเสนอของบริษัทฯ ข้างต้น ใช้หลักการเดียวกับกิจการเคลื่อนที่สากลแต่ขยายให้ครอบคลุมกิจการอื่นภายใต้บทบัญญัติการหลอมรวม</p>	
	เหมาะสม	<p>หน่วยงาน โรงพยาบาลรามธิบดี ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564</p>
	ไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม	<p>หน่วยงาน สำนักงานการบินพลเรือน แห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chavalit.i@caat.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>
	เห็นด้วย	<p>หน่วยงาน บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Patsikam@thaioilgroup.com ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>
	<p>ขอให้ระบุหลักการในการกำหนดคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ในกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคม กิจการหนึ่ง หรือสองกิจการร่วมกัน</p> <p>เนื่องจากคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ในกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคม กิจการใดกิจการหนึ่ง หรือสองกิจการร่วมกัน (“คลื่นความถี่ Convergence”) ถือเป็นปัจจัยต้นน้ำในการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการ ตามหลักการใหม่ที่กำหนดในพระราชบัญญัติ</p>	<p>หน่วยงาน บริษัท โทร มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมูนิเคชั่น จำกัด ช่องทาง หนังสือเลขที่ TUC/H/REG/130/2564 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	<p>องค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562 ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่าหลักเกณฑ์และเหตุผลในการพิจารณา กำหนดคลื่นความถี่ใด ๆ เป็นคลื่นความถี่ Convergence นั้น เป็นข้อมูลสำคัญและจำเป็นที่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต้องเข้าใจและรับทราบ บริษัทฯ จึงขอเสนอให้ กสทช. พิจารณาระบุหลักการในการพิจารณา กำหนดคลื่นความถี่ Convergence เพิ่มเติมอีกหนึ่งหัวข้อ ก่อนกำหนดรายละเอียดคลื่นความถี่ ในหมวดคลื่นความถี่ Convergence โดยบริษัทฯ เห็นว่า หลักการในการกำหนดคลื่นความถี่ Convergence อย่างน้อยประกอบด้วย 1) เป็นคลื่นความถี่ที่เทคโนโลยีหรือมีแนวโน้มของเทคโนโลยีที่สามารถนำคลื่นความถี่ดังกล่าวไปใช้ทั้งในการประกอบกิจการกระจายเสียงหรือกิจการ โทรทัศน์ ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และใน การประกอบกิจการโทรคมนาคม ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการโทรคมนาคมได้ 2) ไม่ส่งผลกระทบต่อสิทธิในการใช้งานคลื่นความถี่ของผู้ที่มีสิทธิใช้งานคลื่นความถี่อยู่ก่อนประกาศ กำหนด 3) ไม่ก่อให้เกิดภาระด้านการกำกับดูแลเพิ่มเติมจากบริการต่าง ๆ ที่ผู้ที่มีสิทธิใช้งาน คลื่นความถี่อยู่ก่อนประกาศกำหนดหรือให้บริการอยู่ก่อน เป็นต้น ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ประสงค์จะขอรับ ใบอนุญาตหรือผู้รับใบอนุญาตอยู่เดิมเข้าใจแนวทางในการกำกับดูแลการใช้คลื่นความถี่และสามารถ วางแผนในการประกอบกิจการได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	
	<p>- คำว่าหลอมรวมแปลว่าอะไร หมายความว่าผู้ประกอบการที่ถือใบอนุญาตประกอบการคลื่นความถี่ อยู่แล้วสามารถนำคลื่นความถี่นั้นไปใช้ได้ในอีกหนึ่งกิจการ หรือ กสทช. จะเปิดให้ผู้ประกอบการอื่นมา ประมูลคลื่นในย่านความถี่นั้น ๆ ไปประกอบกิจการอื่นซึ่งไม่มีการรบกวนคนที่ถือคลื่นอยู่แล้ว หรือทั้ง สองกรณี ถ้าทั้งสองกรณี จะมีหลักเกณฑ์อย่างไร</p>	<p>หน่วยงาน บริษัท ทรู มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมูนิเคชั่น จำกัด ช่องทาง การประชุมรับฟังความคิดเห็น สาธารณะ เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	<ul style="list-style-type: none"> - กิจกรรมที่อยู่ภายใต้ภายใต้บทบัญญัติการหลอมรวมเป็นกิจการที่ใช้คลื่นเท่านั้นหรือไม่ การ Broadcast ผ่านดาวเทียมซึ่งกำหนดว่าเป็นกิจการไม่ใช้คลื่นความถี่ ภายใต้บทบัญญัติการหลอมรวมครอบคลุมหรือไม่ - หากว่าบทบัญญัติการหลอมรวมได้ตีพิมพ์ลงในราชกิจจานุเบกษาแล้ว กสทช. จะพิจารณากฎเกณฑ์ในการออกใบอนุญาตเมื่อใด - ในส่วนของภาคผนวก ก ยังไม่มีการกำหนดว่า กสทช. จะพิจารณาความเหมาะสมเมื่อไหร่ และมีขั้นตอนในการพิจารณาอย่างไร 	
	<ul style="list-style-type: none"> - ในกรณีนี้ เทคโนโลยีที่นำมาพิจารณามีเพียงเทคโนโลยี TVWS เท่านั้น แต่ในอนาคตอาจจะมีเทคโนโลยีใหม่ ที่เมื่อนำมาใช้แล้วอาจอยู่ภายใต้บทบัญญัติการหลอมรวม ดังนั้น จึงควรมีเงื่อนไขที่ชัดเจนก่อนที่จะอนุญาตหรือนำมาระบุไว้ในแผนแม่บทฯ - เนื่องจากเทคโนโลยีที่จะนำมาใช้ภายใต้บทบัญญัติการหลอมรวมยังมีความไม่แน่นอน กสทช. จึงไม่ควรระบุรายละเอียดคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคม กิจการใดกิจการหนึ่ง หรือสองกิจการร่วมกันลงในแผนแม่บทฯ จนกว่าจะมีความแน่นอนในเทคโนโลยีและหลักเกณฑ์ก่อนที่ผู้ให้บริการจะนำมาใช้ - ตอนนี้มีการใช้งานแบบ over-the-top (OTT) อยู่แล้ว ถ้าหากเกิดการหลอมรวม และมีการออกใบอนุญาต อาจส่งผลให้ผู้ประกอบการ Digital TV คืนใบอนุญาตและมาขอใบอนุญาตในลักษณะ OTT หากมีการขอใบอนุญาตเป็นจำนวนมาก อาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการให้บริการ (Capacity) ของผู้ให้บริการ IMT ก็เป็นไปได้ 	<p>หน่วยงาน องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย</p> <p>ช่องทาง การประชุมรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564</p>
	เหมาะสม	<p>หน่วยงาน สำนักงานอัยการสูงสุด</p> <p>ช่องทาง ไปรษณีย์</p> <p>ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
1.3) ความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ในกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์	เหมาะสม	หน่วยงาน สถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการเกษตร ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ record1386@gmail.com ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chuchip2506@gmail.com ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564
	มีความเหมาะสม	หน่วยงาน เลขาธิการ สำนักพระราชวัง กองสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ในพระองค์ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radc558@gmail.com ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
	มีการเก็บค่าธรรมเนียมในการขออนุญาตที่มีความเหมาะสม	หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawaporn.k@mail.rmutk.ac.th ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	<ul style="list-style-type: none"> - เห็นด้วย - ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม 	หน่วยงาน บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Atip@dtac.co.th ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
	ไม่มีข้อทักท้วง	หน่วยงาน สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phuraya.p@dti.or.th ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	ไม่มีความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawattakorn@gistda.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	ไม่มีข้อคิดเห็น	หน่วยงาน บริษัท วิทย์การบิน แห่งประเทศไทย จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ somchit4152@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	- มีความเหมาะสม	หน่วยงาน กองอำนวยการรักษาความมั่นคง ภายในราชอาณาจักร สวกรีนฤดี ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chpa20009@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน โรงพยาบาลรามาริบัติ ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564
	ไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม	หน่วยงาน สำนักงานการบินพลเรือน แห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chavalit.i@caat.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	เห็นด้วย	หน่วยงาน บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Patsikarn@thaioilgroup.com ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน สำนักงานอัยการสูงสุด ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
1.4) ความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ในกิจการโทรคมนาคม	เหมาะสม	หน่วยงาน สถาบันวิทยุกระจายเสียงเพื่อการเกษตร ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ record1386@gmail.com ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน ธนาकारแห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chuchip2506@gmail.com ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564
	มีความเหมาะสม	หน่วยงาน เลขาธิการ สำนักพระราชวัง กองสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ในพระองค์ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radc558@gmail.com ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
	- เห็นด้วย - ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	หน่วยงาน บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Atip@dtac.co.th ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	ไม่มีข้อทักท้วง	หน่วยงาน สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phuraya.p@dti.or.th ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	<p>มีข้อเสนอแนะ ตามหัวข้อข้อ 3.4 คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้ใช้ในกิจการประจำที่ ตามประกาศ กสทช. ที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ข้อ 3.4.1 ในส่วนของคลื่นความถี่ 2.0255-2.0535 GHz นั้นใกล้เคียงกับความถี่ Uplink 2.0359625 GHz คลื่นความถี่ 2.2005-2.285 GHz นั้นใกล้เคียงกับความถี่ Downlink 2.211 GHz สำหรับ THEOS และ Downlink 2.244108-2.244348 GHz สำหรับ THEOS2 ซึ่งทาง สทอภ. ใช้งานในกิจการสำรวจพิภพผ่านดาวเทียม สำหรับการควบคุมดาวเทียม 2. ข้อ 3.4.6 ในส่วนของคลื่นความถี่ 7.725-8.285 GHz นั้น ใกล้เคียงกับความถี่ Downlink 8.140 GHz สำหรับ THEOS และ 8.025-8.275 GHz สำหรับ THEOS2 <p>ดังนั้น ถึงแม้ตามตารางคลื่นความถี่แห่งชาติปี พ.ศ. 2564 จะกำหนดความถี่ดังกล่าวเป็นย่านที่ใช้สำหรับกิจการสำรวจพิภพผ่านดาวเทียมด้วยแล้ว แต่ทาง สทอภ. ก็ยังมีความกังวลในการใช้งานสองกิจการร่วมกัน ซึ่งหากมีการใช้งานอย่างแพร่หลายในอนาคต อาจเกิดการรบกวนอย่างรุนแรงขึ้นได้ และอาจส่งผลกระทบต่อภารกิจการควบคุมดาวเทียม THEOS และ THEOS2 ของ สทอภ. ดังนั้นจึงขอให้ กสทช. พิจารณาการอนุญาตให้ใช้ความถี่ในสองกิจการร่วมกันอย่างรอบคอบและจะต้องคุ้มครองการใช้งานคลื่นความถี่ในย่านดังกล่าวของ สทอภ. ซึ่งใช้งานอยู่ในปัจจุบัน ไม่ให้ได้รับผลกระทบต่อกรณีดังกล่าว</p>	หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawattakorn@gistda.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 - 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	ไม่มีข้อคิดเห็น	หน่วยงาน บริษัท วิทยุการบิน แห่งประเทศไทย จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ somchit4152@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	เนื่องจาก กสทช. ได้ออกประกาศ กสทช. เรื่อง แผนความถี่กิจการวิทยุเคลื่อนที่ ย่านความถี่ 885-895 เมกะเฮิรตซ์ (MHz) และ 930-940 เมกะเฮิรตซ์ (MHz) นั้น บริษัทฯ เห็นว่าควรกำหนดให้คลื่นความถี่ 885-895 เมกะเฮิรตซ์ (MHz) และ 930-940 เมกะเฮิรตซ์ (MHz) ใช้ในกิจการเคลื่อนที่ และกิจการประจำที่ในข้อ 3.1 ด้วย	หน่วยงาน บริษัท รถไฟความเร็วสูง สายตะวันออกเชื่อมสามสนามบิน จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ danuch.l@ehsr.co.th ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน โรงพยาบาลรามามาธิบดี ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564
	ไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม	หน่วยงาน สำนักงานการบินพลเรือน แห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chavalit.i@caat.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	เห็นด้วย	หน่วยงาน บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Patsikarn@thaioilgroup.com ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน สำนักงานอัยการสูงสุด ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	ตามภาคผนวก ก ข้อ 3.5 คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้ใช้ในงานที่เป็นการทั่วไป (unlicensed) เห็นว่าไม่มีคลื่นความถี่ย่าน 5.925-7.125 GHz ซึ่งในตารางกำหนดไว้แล้ว	หน่วยงาน บริษัท ทรู มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซลคอมมูนิเคชั่น จำกัด ช่องทาง การประชุมรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564
1.5) ความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ในกิจการวิทยุคมนาคม	เหมาะสม	หน่วยงาน สถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการเกษตร ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ record1386@gmail.com ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chuchip2506@gmail.com ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	มีความเหมาะสม	หน่วยงาน เลขาธิการ สำนักพระราชวัง กองสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ในพระองค์ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radc558@gmail.com ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
	กำหนดแผนแม่บทบริหารคลื่นความถี่ให้มีความชัดเจน แล้วทำแผนแล้วนำลงเว็บไซต์ของ กสทช. เพื่อทำการเผยแพร่ข้อมูลต่อไป อีกทั้งมีการจัดประชุมให้มีความเหมาะสม	หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมนักกรุงเทพ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawaporn.k@mail.rmutk.ac.th ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564
	- เห็นด้วย - ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	หน่วยงาน บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Atip@dtac.co.th ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
	ไม่มีข้อทักท้วง	หน่วยงาน สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phuraya.p@dti.or.th ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 - 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	ไม่มีความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawattakorn@gistda.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน บริษัท วิทย์การบิน แห่งประเทศไทย จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ somchit4152@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	- มีความเหมาะสม	หน่วยงาน กองอำนวยการรักษาความมั่นคง ภายในราชอาณาจักร สวอนรินฤดี ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chpa20009@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน โรงพยาบาลรามาริบัติ ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	ไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม	หน่วยงาน สำนักงานการบินพลเรือน แห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chavalit.i@caat.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	เห็นด้วย	หน่วยงาน บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Patsikarn@thaioilgroup.com ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน สำนักงานอัยการสูงสุด ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
2) ประเด็นอื่น ๆ	ไม่มี	หน่วยงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chuchip2506@gmail.com ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564
	- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	หน่วยงาน บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Atip@dtac.co.th ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	ไม่มีข้อทักท้วง	หน่วยงาน สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phuraya.p@dti.or.th ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	หากในอนาคตเกิดการรบกวนอย่างรุนแรงต่อคลื่นความถี่ที่ใช้ในสองกิจการร่วมกันและเกี่ยวข้องกับคลื่นความถี่ที่ใช้ในการกิจของ สทอภ. ขอให้ กสทช. คัดกรองและเป็นหน่วยงานกลางประสานงานเจรจา คู่กรณีเพื่อหาข้อยุติ	หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nawattakorn@gistda.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564
	- จากการใช้เทคโนโลยีในปัจจุบันนี้ พัฒนาไปมาก จึงเห็นด้วยในการทำการหลอมรวม (Convergence) ทางด้านคลื่นความถี่ - มีความเห็นเพิ่ม เพื่อการประหยัดทรัพยากรเครื่องวิทยุคมนาคม และโครงข่าย คือควรทำการหลอมรวม (Convergence) เช่น ด้านย่านความถี่ ด้าน Bandwidth ด้านโครงข่าย และด้านประเภทการใช้งาน เพื่อให้การใช้ทรัพยากรต่าง ๆ ได้อย่างสูงสุด คุ่มค่า และสำคัญที่สุดคือการลดต้นทุน โดยเงื่อนไขไม่เกิดการรบกวนกันของคลื่น และไม่กระทบกับข้อกฎหมายฯ ตัวอย่างเช่น อุปกรณ์วิทยุคมนาคม หากทำให้การ Crossband (เชื่อมคลื่น) กันได้ จะลดต้นทุน สะดวก และพกพาวิทยุคมนาคมเพียงเครื่องเดียว	หน่วยงาน บริษัท วิทยุการบิน แห่งประเทศไทย จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ somchit4152@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564
	- ไม่มี	หน่วยงาน กองอำนวยการรักษาความมั่นคง ภายในราชอาณาจักร สว.ร.น.ฤดี ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chpa20009@gmail.com ลงวันที่ 1 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 - 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	หากสำนักงาน กสทช. จะมีการปรับปรุงเรื่องคลื่นความถี่เพื่อรองรับการหลอมรวมโดยสามารถใช้ได้มากกว่าหนึ่งกิจการนั้น บริษัทฯ เห็นว่าอาจจะต้องมีการศึกษาเพิ่มเติมเพื่อประเมินถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในการใช้งาน เช่น ปัญหาการรบกวน หลักเกณฑ์การอนุญาตประกอบกิจการฯ เป็นต้น	<p>หน่วยงาน บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ตเวอร์ค จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirichac@ais.co.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>
	เหมาะสม	<p>หน่วยงาน โรงพยาบาลรามาริบัติ ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564</p>
	<p>ขอให้พิจารณาเพิ่มเติมกลไกการดำเนินการก่อนการกำหนด กรอบการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจการอื่นเพิ่มเติม โดยอย่างน้อยควรจะครอบคลุมรายละเอียดดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การแจ้งให้ผู้ที่ใช้งานความถี่เดิม รวมถึงผู้ที่ใช้งานความถี่ข้างเคียงรับทราบเพื่อรับฟังความเห็น 2. การเสนอผลการศึกษาความเข้ากันได้ทางด้านเทคนิค (Compatibility Study) ในความถี่ที่กำหนด รวมถึงความถี่ข้างเคียง เพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินการดังกล่าวจะไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของผู้ใช้งานความถี่เดิม รวมถึงผู้ใช้งานความถี่ข้างเคียงโดยเฉพาะกิจการด้านการบินซึ่งเกี่ยวข้องกับ การให้บริการความปลอดภัยต่อการเดินอากาศ 	<p>หน่วยงาน สำนักงานการการบินพลเรือนแห่ง ประเทศไทย ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chavalit.i@caat.or.th ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>
	ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม แผนความถี่วิทยุกิจการเคลื่อนที่ทางบกและกิจการประจำที่ ย่านความถี่ 137-175 เมกะเฮิร์ตซ์ ที่ได้รับอนุญาตสำหรับใช้ในกิจการ หากดำเนินการปรับลดระยะห่างของช่องความถี่ที่อยู่ติดกัน จาก 25 กิโลเฮิร์ตซ์ เหลือเท่ากับ 12.5 กิโลเฮิร์ตซ์ การใช้งานของคลื่นดังกล่าวสามารถจัดสรรให้เหมาะสมต่อการใช้งานมากขึ้น	<p>หน่วยงาน บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Patsikam@thaioilgroup.com ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	<p>บริษัทฯ ของข้าพเจ้า ทำธุรกิจด้านให้บริการระบบเสียงสำหรับการจัดงานต่าง ๆ (Event) ซึ่งไมค์ฯ ไร้สายเป็นอุปกรณ์หลักที่จำเป็นต่อการทำธุรกิจเป็นอย่างมาก</p> <p>โดยเมื่อปี 2562 ที่มีแถลงออกมาว่าจะทำการเปลี่ยนคลื่นของไมค์ฯ ไร้สายนั้น ทางข้าพเจ้ายินดีที่จะทำตาม โดยได้เตรียมตัวจัดเงินบางส่วนไว้สำหรับการเปลี่ยนแปลง</p> <p>แต่ตามที่ท่านทราบ สถานการณ์โควิดทำให้งานของบริษัทฯ ข้าพเจ้าแทบไม่เหลือเลย เงินที่จัดเตรียมไว้สำหรับซื้อไมค์ฯ คลื่นใหม่ (หรือจ้างให้บริษัทฯ ขายไมค์ปรับเปลี่ยนคลื่น) ได้ถูกนำไปเป็นเงินสำหรับหมุนเวียนเพื่อให้บริษัทฯ และทีมงานดำเนินการและดำเนินชีวิตได้อยู่จนถึงปัจจุบัน (ขณะนี้ยังต้องขอพนักงานลดเงินเดือน เพื่อที่จะได้ไม่ต้องให้พนักงานคนไหนถูกปลดออก)</p> <p>จึงขอความกรุณาท่านผู้ที่เกี่ยวข้อง โปรดพิจารณาเลื่อนวัน/เวลาการเปลี่ยนคลื่นความถี่ออกไป เพื่อลดค่าใช้จ่ายให้กับทางบริษัทฯ ที่ทำธุรกิจให้บริการระบบเสียงอย่างพวกเรา ให้พวกเรายังคงสามารถดำเนินการธุรกิจและเลี้ยงดูทีมงานได้ต่อไป โดยไม่ต้องปิดกิจการ</p> <p>ในระบบราชการบริษัท ซี เอ็ม แอล เอนเตอร์เทนเมนต์ จำกัด เป็นเพียงบริษัท SME ขนาดเล็ก แต่สำหรับเรา เราสร้างบริษัทฯ มากับครอบครัวของเรา ได้โปรดช่วยพวกเราด้วย</p>	<p>หน่วยงาน บริษัท ซี เอ็ม แอล เอนเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ notecml1@gmail.com ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2564</p>
	<p>ปัจจุบันเทคโนโลยีทางการสื่อสารโทรคมนาคมมีการพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว จึงสมควรอย่างยิ่งที่ผู้รับผิดชอบจะต้องดำเนินการวางมาตรการที่เกี่ยวข้องให้ทันต่อสภาวการณ์และก่อให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติมากที่สุด</p>	<p>หน่วยงาน สำนักงานอัยการสูงสุด ช่องทาง ไปรษณีย์ ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความเห็น
	<p>ความคิดเห็นต่อเนื้อหาในส่วน (ร่าง) ประกาศฯ หลัก บริษัทฯ มีข้อสังเกตว่า (ร่าง) ประกาศฯ ที่นำมารับฟังความคิดเห็นในครั้งนี้ ได้ตัดเนื้อความในข้อ 5 ออกจาก (ร่าง) ประกาศฯ ที่จัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะในปี พ.ศ. 2563 จึงขอให้สำนักงาน กสทช. ชี้แจงเหตุในการแก้ไขดังกล่าว อนึ่ง บริษัทฯ เสนอให้สำนักงาน กสทช. พิจารณาเพิ่มเติมในข้อ 5 ของ (ร่าง) ประกาศฯ ที่จัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะในปี พ.ศ. 2563 ใน (ร่าง) ประกาศฯ นี้ เพื่อกำหนดแนวทางการบังคับใช้ (ร่าง) ประกาศฯ อย่างชัดเจนในกรณีที่มีบทบัญญัติแห่งกฎหมายในเรื่องเดียวกันที่มีผลใช้บังคับอยู่ก่อนซึ่งขัดหรือแย้งกับ (ร่าง) ประกาศฯ นี้</p>	<p>หน่วยงาน บริษัท โทร มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมูนิเคชั่น จำกัด ช่องทาง หนังสือเลขที่ TUC/H/REG/130/2564 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2564</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก สำหรับความคิดเห็นที่ได้รับหลังจากสิ้นสุดการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความคิดเห็น/หน่วยงาน
1) ภาคผนวก ก รายละเอียดเกี่ยวกับคลื่น ความถี่ที่กำหนดให้ใช้ใน กิจการกระจายเสียงและ กิจการโทรทัศน์ กิจการ โทรคมนาคม และกิจการ อื่น	มีความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดฯ	หน่วยงาน กรมสรรพสามิต ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radio@excise.go.th ลงวันที่ 3 มีนาคม 2564
1.1) ความเหมาะสมใน การแบ่งคลื่นความถี่ใน ภาคผนวก ก ออกเป็น 4 ประเภทตาม พ.ร.บ. องค์กรจัดสรรคลื่น ความถี่ฯ	มีความเหมาะสมในการแบ่งคลื่นความถี่ในภาคผนวก ก	หน่วยงาน กรมสรรพสามิต ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radio@excise.go.th ลงวันที่ 3 มีนาคม 2564
	เห็นควรแบ่งคลื่นความถี่ ออกเป็น 4 ประเภท โดยเพิ่มเติมความถี่ที่สามารถรองรับการหลอมรวมได้ ทั้งนี้ ควรพิจารณากำหนดนิยาม/คำจำกัดความของ "การหลอมรวม" ตามกฎหมายว่าด้วยองค์กร จัดสรรคลื่นความถี่ฯ ให้มีความชัดเจน เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีความเข้าใจตรงกัน รวมทั้ง การบริหารคลื่นความถี่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยเฉพาะปัจจัยด้านเทคนิคที่จะต้องคำนึงถึง สภาพการใช้งานคลื่นความถี่ในปัจจุบัน และป้องกันไม่ให้เกิดการรบกวนอย่างรุนแรง (Harmful Interference) ต่อการใช้คลื่นความถี่/การดำเนินกิจการต่าง ๆ ทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ	หน่วยงาน สำนักงานนโยบายและแผนการ ขนส่งและจราจร (สนข.) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patcharee1962@gmail.com ลงวันที่ 4 มีนาคม 2564
	เห็นชอบ เนื่องจากมีความครอบคลุม ทั้งกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการวิทยุคมนาคม กิจการโทรคมนาคมตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการ วิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2553 และที่แก้ไขเพิ่มเติมและกิจการ อื่น ทั้งยังสามารถแบ่งแยกคลื่นความถี่ที่สามารถรองรับทฤษฎีการหลอมรวม (Convergence) ได้อย่างชัดเจน	หน่วยงาน สำนักงานคณะกรรมการ คุ้มครองผู้บริโภค ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ocpb.policy@gmail.com ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก สำหรับความคิดเห็นที่ได้รับหลังจากสิ้นสุดการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความคิดเห็น/หน่วยงาน
	เหมาะสม โดยเห็นว่าการเพิ่มรายละเอียดเกี่ยวกับคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ในกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคม กิจการใดกิจการหนึ่ง หรือสองกิจการร่วมกัน สอดคล้องกับเทคโนโลยีในปัจจุบันและรองรับการใช้งานร่วมกันของหลายกิจการในย่านความถี่เดียวกัน	หน่วยงาน บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง หนังสือเลขที่ เอ็นที/108 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564
1.2) ความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ในกิจการกระจายเสียงและ	มีความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับคลื่นความถี่ฯ	หน่วยงาน กรมสรรพสามิต ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radio@excise.go.th ลงวันที่ 3 มีนาคม 2564
โทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคม กิจการใด กิจการหนึ่ง หรือสอง กิจการร่วมกัน	เห็นควรตามที่กำหนด	หน่วยงาน สำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร (สนข.) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patcharee1962@gmail.com ลงวันที่ 4 มีนาคม 2564
	มีความชัดเจนและกำหนดให้มี “คลื่นความถี่อื่นตามที่ กสทช. กำหนด” นั้น จะทำให้ลดปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในทางปฏิบัติได้	หน่วยงาน สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ocpb.policy@gmail.com ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564
	เหมาะสม โดยเห็นว่าคลื่นความถี่ที่ระบุให้ใช้ในกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคม กิจการใดกิจการหนึ่ง หรือสองกิจการร่วมกันทั้ง 11 ย่านความถี่ ทำให้เกิดความชัดเจนผู้ประกอบการสามารถวางแผนดำเนินการได้	หน่วยงาน บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง หนังสือเลขที่ เอ็นที/108 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก สำหรับความคิดเห็นที่ได้รับหลังจากสิ้นสุดการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความคิดเห็น/หน่วยงาน
1.3) ความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับคลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้ในกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์	มีความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับคลื่นความถี่ฯ	หน่วยงาน กรมสรรพสามิต ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radio@excise.go.th ลงวันที่ 3 มีนาคม 2564
	เห็นควรตามที่กำหนด	หน่วยงาน สำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร (สนข.) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patcharee1962@gmail.com ลงวันที่ 4 มีนาคม 2564
	เห็นชอบ เนื่องจากมีความเหมาะสมและครอบคลุมกับกิจการต่างๆ	หน่วยงาน สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ocpb.policy@gmail.com ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง หนังสือเลขที่ เอ็นที/108 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564
1.4) ความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับคลื่นความถี่	มีความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดฯ	หน่วยงาน กรมสรรพสามิต ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radio@excise.go.th ลงวันที่ 3 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก สำหรับความคิดเห็นที่ได้รับหลังจากสิ้นสุดการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความคิดเห็น/หน่วยงาน
กำหนดให้ใช้ในกิจการ โทรคมนาคม	เห็นควรตามที่กำหนด	หน่วยงาน สำนักงานนโยบายและแผนการ ขนส่งและจราจร (สนข.) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patcharee1962@gmail.com ลงวันที่ 4 มีนาคม 2564
	มีความชัดเจนและกำหนดให้มี “คลื่นความถี่อื่นตามที่ กสทช. กำหนด” นั้น จะทำให้ลดปัญหาที่อาจ เกิดขึ้นในทางปฏิบัติได้	หน่วยงาน สำนักงานคณะกรรมการ คุ้มครองผู้บริโภค ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ocpb.policy@gmail.com ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง หนังสือเลขที่ เอ็นที/108 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564
1.5) ความเหมาะสมใน การกำหนดรายละเอียด เกี่ยวกับคลื่นความถี่ที่ กำหนดให้ใช้ในกิจการ วิทยุคมนาคม	มีความเหมาะสมในการกำหนดรายละเอียดฯ	หน่วยงาน กรมสรรพสามิต ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ radio@excise.go.th ลงวันที่ 3 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก สำหรับความคิดเห็นที่ได้รับหลังจากสิ้นสุดการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 – 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความคิดเห็น/หน่วยงาน
	เห็นควรตามที่กำหนด	หน่วยงาน สำนักงานนโยบายและแผนการ ขนส่งและจราจร (สนข.) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patcharee1962@gmail.com ลงวันที่ 4 มีนาคม 2564
	เห็นชอบ เนื่องจากมีความเหมาะสมและครอบคลุมกับกิจการต่างๆ	หน่วยงาน สำนักงานคณะกรรมการ คุ้มครองผู้บริโภค ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ocpb.policy@gmail.com ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564
	เหมาะสม	หน่วยงาน บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง หนังสือเลขที่ เอ็นที/108 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564
2) ประเด็นอื่น ๆ	เห็นควรให้ กสทช. พิจารณากำหนดคลื่นความถี่สำหรับการใช้งานที่เกี่ยวข้องกับระบบขนส่งและ จราจรอัจฉริยะ (Intelligent Transport System : ITS) ในประเทศไทยซึ่งจัดในกิจการเคลื่อนที่ และประจำที่ (Land Mobile and Fixed Services) เพื่อให้สามารถรองรับการพัฒนาระบบ ITS และใช้งานคลื่นความถี่ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป	หน่วยงาน สำนักงานนโยบายและแผนการ ขนส่งและจราจร (สนข.) ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patcharee1962@gmail.com ลงวันที่ 4 มีนาคม 2564

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเพิ่มเติม
 ต่อการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. 2562)
 เฉพาะในส่วนของภาคผนวก ก สำหรับความคิดเห็นที่ได้รับหลังจากสิ้นสุดการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ
 ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 - 2 มีนาคม 2564

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอ/ข้อสอบถาม	ผู้แสดงความคิดเห็น/หน่วยงาน
	ไม่มี	หน่วยงาน สำนักงานคณะกรรมการ คุ้มครองผู้บริโภค ช่องทาง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ocpb.policy@gmail.com ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564
	หากมีการใช้คลื่นความถี่ที่สามารถหลอมรวมได้ในทางเทคนิคโดยสามารถใช้ได้มากกว่าหนึ่งกิจการ ระหว่างกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เห็นควรให้มีการออก หลักเกณฑ์และเงื่อนไขอนุญาตที่ให้ความสำคัญและคุ้มครองกิจการหลักของคลื่นความถี่นั้นๆด้วย	หน่วยงาน บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ช่องทาง หนังสือเลขที่ เอ็นที/108 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2564