

ภาคผนวกที่ 41

รายงานการประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 1 ประจำปี 2567



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)
Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi)

รายงานการประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จังหวัดชลบุรี
ครั้งที่ 1/2567

วันที่ 24 มิถุนายน 2567 เวลา 09.00 – 12.00 น.

ณ ห้องประชุมทางทอง เทศบาลตำบลคลองหัวฟ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

กรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

หน่วยงานภาครัฐ และหน่วยงานท้องถิ่น

- นายไมตรี ประเสริฐ นายกเทศมนตรีตำบลคลองหัวฟ่อ (ประธาน)
- นางสาวเบญจพร เจือจันทิก (แทน) ผอ.สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้ ชลบุรี
- นายวัลย์ชนา ชนะชัยวงศ์ (แทน) ผอ.ฝ่ายสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเขต 8 (ชลบุรี)
- นายสัญญา ชนะสงคราม (แทน) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จ.ชลบุรี
- นายวิศิษฐ์ สุขเจริญพร (แทน) นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดชลบุรี
- นายกัมพล สุขสว่าง (แทน) นายกเทศมนตรีตำบลนาป่า
- นายวิวุฒินันท์ นิยมภิรมย์ (แทน) นายกเทศมนตรีตำบลหนองไม้แดง
- ว่าที่ ร.ท.ฉัตรชัย แสนสุข (แทน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองตำหรุ
- นางสาวเกณต์นิภา ไกรจะบก (แทน) นายกเทศมนตรีตำบลหนองคำสิง
- นางสาวดวงใจ สดาวร (แทน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเก่า
- นายสำเริง สว่างจิตร (แทน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพานทองหนองกะพะ
- นายอำนาจ อินดีสุข (แทน) กำนันตำบลนาป่า
- นายมนศรี ไตรวัชรย์ (แทน) กำนันตำบลคลองหัวฟ่อ
- นายทวี ชะเอน (แทน) กำนันตำบลหนองไม้แดง
- นางสาวเสาวนีย์ แสงทอง (แทน) กำนันตำบลหนองคำสิง
- นายอุทิศ ดันประยูร กำนันตำบลคลองตำหรุ
- นางสาวกมลวรรณ วัฒนะตันทะ กำนันตำบลบ้านเก่า

ตัวแทนภาคประชาชน

- นางกรรณา โสวจิตต์กุล ผู้แทนหมู่ที่ 1 ตำบลคลองหัวฟ่อ
- นายประเสริฐ เอี่ยมอัม ผู้แทนหมู่ที่ 2 ตำบลคลองหัวฟ่อ
- นายไพฑูรย์ มีทิพย์ ผู้แทนหมู่ที่ 5 ตำบลคลองหัวฟ่อ
- นายณเรศ บุญศรี ผู้แทนหมู่ที่ 6 ตำบลคลองหัวฟ่อ
- นางสาวพัทธนันท์ มงคลวิวัฒน์ ผู้แทนหมู่ที่ 7 ตำบลคลองหัวฟ่อ
- นางสาวรุโธทัย มงคลวิวัฒน์ ผู้แทนหมู่ที่ 7 ตำบลคลองหัวฟ่อ
- นายวิเชียร แจ่มจำรัส ผู้แทนหมู่ที่ 2 ตำบลนาป่า
- นายประพจน์ แก้วซิ้ม ผู้แทนหมู่ที่ 6 ตำบลนาป่า
- นายพัฒนสิน มงคลชัยวุฒิ ผู้แทนหมู่ที่ 9 ตำบลนาป่า



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)
Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi)

- นายอาคม จิตจำ ผู้แทนหมู่ที่ 10 ตำบลนาป่า
- นายประยุทธ สารสุวรรณ ผู้แทนหมู่ที่ 12 ตำบลนาป่า
- นายพิมลธรรม สว่างจิตร ผู้แทนหมู่ที่ 12 ตำบลนาป่า
- นายสาคร ชะตะโคตร ผู้แทนหมู่ที่ 12 ตำบลนาป่า
- นางล้วน คชชา ผู้แทนหมู่ที่ 2 ตำบลหนองไม้แดง
- นายจักรพงษ์ หมั่นไคร้ ผู้แทนหมู่ที่ 6 ตำบลหนองไม้แดง
- นายรัชชัย อินทรโชติ ผู้แทนหมู่ที่ 6 ตำบลหนองไม้แดง
- นายจักรมงคล สิงสา ผู้แทนหมู่ที่ 6 ตำบลหนองไม้แดง
- นายปัญญา ภูมื่นเพียน ผู้แทนหมู่ที่ 6 ตำบลหนองไม้แดง
- นางกัญญา อินทุม ผู้แทนหมู่ที่ 5 ตำบลคลองตำหรุ
- นายฉาย ชัยสงคราม ผู้แทนหมู่ที่ 3 ตำบลบ้านเก่า
- นางสาวสุชาดา นุชสวัสดิ์ ผู้แทนหมู่ที่ 4 ตำบลบ้านเก่า
- นายอุทิศ แสงเลิศล้ำ ผู้แทนหมู่ที่ 1 ตำบลหนองคำสิง
- นางสาวอัจฉรา ผ่องศรี ผู้แทนหมู่ที่ 3 ตำบลหนองคำสิง

ผู้แทนกลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)

- นายสาโรช อรุณ ไพโรจน์กุล
- นายธนัญญ์ บุญโสธรวัฒนา
- นายบรรเจิด แก้ววิจิต
- นางเบญจมาศ สิทธิโชคธรรม
- นางสาวกัญจน์กัญญ์ วิมลชาติ
- นางสาว ณัฐกัศสร สุนทรปวิณรัตน์
- นายธนวัชร ดีแสน
- นายรัตนชัย รัสสน
- นายกรวิชัย ฃชชานน
- นางสาวนิภาวรรณ บุญเกษม
- นางสาวพัชรินทร์ โภทอง
- นางสาววินธรร นานบุญเสริม
- นางสาวประกายมาศ โพธา

ผู้แทนจากบริษัทที่ปรึกษา (eastern thai consulting 1992 co. ltd)

- นางสาวบุญล อากรศรี
- นางสาวสรวรยา เพชรประไพ
- นางสาวพรภา หลงคำพันธ์

คณะกรรมการที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

- กำนันตำบลพานทอง



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)
Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi)

เริ่มประชุมเวลา	10.00 น.
ระเบียบวาระที่ 1	เรื่อง แจ้งให้ที่ประชุมทราบ
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นางเบญจมาศ สิทธิโชคธรรม (ผู้จัดการอาวุโสแผนกมวลชนสัมพันธ์ และฝ่ายเลขานุการ) แจ้งให้ที่คณะกรรมการได้ทราบถึงโครงการศึกษาดูงานที่ประเทศญี่ปุ่น โดยได้กำหนดระยะเวลาไว้ในช่วงระหว่าง ปลายเดือนกันยายน และต้นเดือนตุลาคม พ.ศ. 2567 หากจัดทำรายละเอียดการเดินทางเรียบร้อยแล้ว จะแจ้งให้คณะกรรมการทราบอีกครั้ง
มติที่ประชุม	คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมรับทราบ
ระเบียบวาระที่ 2	เรื่อง รับรองรายงานการประชุม
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นางเบญจมาศ สิทธิโชคธรรม (ผู้จัดการอาวุโสแผนกมวลชนสัมพันธ์ และฝ่ายเลขานุการ) แจ้งคณะกรรมการตรวจสอบรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2566 วันที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ณ ห้องประชุมกวางทอง เทศบาลตำบลคอนหัวฟ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี โดยฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุม รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม หากคณะกรรมการท่านใดประสงค์แก้ไข สามารถแจ้งความประสงค์ เพื่อให้ฝ่ายเลขานุการแก้ไขความถูกต้อง
มติที่ประชุม	คณะกรรมการทุกท่านรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2566
ระเบียบวาระที่ 3	เรื่อง อื่นๆ
วาระที่ 3.1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นางสาวนิภาวรรณ บุญเกษม (หัวหน้างาน แผนกความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม) และนางสาวพัชรินทร์ โคทอง (เจ้าหน้าที่อาวุโส แผนกความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ครั้งที่ 1/2567 ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2567 ของโครงการในกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี) ประกอบด้วย <ol style="list-style-type: none"> 1. โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1R ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด 2. โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP2R ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด 3. โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ คอนหัวฟ่อ 1 ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 4 จำกัด ทั้ง 3 โครงการ ปฏิบัติตามมาตรการฯ ครบถ้วนทั้ง 13 มาตรการฯ 4. โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ คอนหัวฟ่อ 2 ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 5 จำกัด โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครบถ้วนทั้ง 14 มาตรการฯ
กรรมการ	นายสัญญา ชนะสงคราม (ตัวแทนผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดชลบุรี) สอบถามเรื่องการตรวจคุณภาพน้ำทั้ง ของ ABP4 และ ABP5 พบว่าค่า TDS ใกล้ถึงเกณฑ์มาตรฐาน มาจากสาเหตุใด



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)
Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi)

ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นายธนวัชร ดีแสน (ผู้จัดการอาวุโส แผนกความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม) ชี้แจงค่า TDS ว่าบริษัทมีนโยบายอนุรักษ์น้ำเพื่อใช้ทรัพยากรให้เกิดคุณค่ามากที่สุด จึงได้เพิ่มรอบการใช้น้ำ ที่ Cooling Tower แต่มีระบบควบคุม เพื่อไม่ให้เกินค่ามาตรฐาน
กรรมการ	นายสัญญา ชนะสงคราม (ตัวแทนผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดชลบุรี) สอบถามว่ามีกระบวนการตกตะกอน เพื่อช่วยทำให้ค่า TDS ลดลง หรือไม่
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นายธนวัชร บุญไชยวัฒนา (กรรมการผู้จัดการ) ชี้แจงว่าไม่มีกระบวนการตกตะกอน เป็นการรับน้ำรีเคลมจาก บริษัท อมตะ วอเตอร์ มาใช้ในกระบวนการและ โรงไฟฟ้ามีการควบคุมกระบวนการเพื่อไม่ให้ค่า TDS เกินมาตรฐาน
มติที่ประชุม	คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมรับทราบ
วาระที่ 3.2	กิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมกับชุมชน
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นายกรวิชัย ณิชานัน (หัวหน้างานแผนกมวลชนสัมพันธ์) รายงานผลการดำเนินกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมกับชุมชน ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567 โดยแบ่งกิจกรรมออกเป็น 5 ด้าน ประกอบด้วย <ol style="list-style-type: none"> 1. ด้านการศึกษา 2. ด้านสิ่งแวดล้อม 3. ด้านจิตอาสาเป็นอยู่ 4. ด้านประเพณี วัฒนธรรม 5. ศาสนา
มติที่ประชุม	รับทราบผลการดำเนินการของส่วนงานมวลชนสัมพันธ์ ตามที่นำเสนอ
วาระที่ 3.3	รายงานความก้าวหน้ากองทุนพัฒนาไฟฟ้า จังหวัดชลบุรี 3
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นายกรวิชัย ณิชานัน (หัวหน้างานแผนกมวลชนสัมพันธ์) รายงานการนำส่งเงินสมทบเข้ากองทุนพัฒนาไฟฟ้า จังหวัดชลบุรี 3 ประจำปี พ.ศ. 2567 (ม.ค.-พ.ค.) (ตามมาตรการ 97(3))

ABP1R	ABP2R	ABP3	ABP4	ABP5
2,842,257.64	2,773,697.46	3,934,580.37	3,369,972.91	3,326,806.24

รวมเงินนำส่ง ช่วงดำเนินการ ABP1-5 เท่ากับ 33,238,828.56 บาท

รวมเงินนำส่ง ช่วงดำเนินการ ช่วงเดือน มกราคม – พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ของโครงการ ABP1-5 รวมทั้งสิ้น 16,247,314.62 บาท

คณะกรรมการ	นายจักรพงษ์ หมั่นไคร (ผู้แทนหมู่ที่ 6 ตำบลหนองไม้แดง) แจ้งในที่ประชุมว่า ชุมชนตำบลหนองไม้แดงได้เสนอโครงการจัดซื้อเครื่องดนตรีไทยให้แก่โรงเรียนอนุบาลวัดอุตะเถา โดยใช้งบประมาณจากกองทุนไฟฟ้าชลบุรี 3 ประจำปีงบประมาณ 2568 ซึ่งปัจจุบันโครงการดังกล่าวผ่านการอนุมัติแล้ว
------------	--



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)
Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi)

คณะกรรมการ	นายพิมลธรรม สว่างจิต (ผู้แทนหมู่ที่ 12 ตำบลนาป่า) สอบถามเรื่องโครงการกระเป๋าสวนสุข หากต้องการนำอุปกรณ์มาใช้ตรวจผู้ป่วยในหมู่บ้านแฟมิลีแลนด์ ต้องประสานงานกับหน่วยงานใด
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นางเบญจมาศ สิทธิโชคธรรม (ผู้จัดการอาวุโสแผนกมวลชนสัมพันธ์ และฝ่ายเลขานุการ) แจ้งว่าโครงการดังกล่าวเป็นการบริจาคให้กับ รพ.สต. จึงสามารถประสานงานกับ รพ.สต.ในพื้นที่ได้
คณะกรรมการ	นายกัมพล สุขสว่าง (ตัวแทนนายกเทศมนตรีตำบลนาป่า) ชี้แจงเพิ่มเติม โครงการกระเป๋าสวนสุข เป็นการมอบให้แก่กลุ่ม Care Giver (ผู้ดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะพึ่งพิง) ในชุมชน โดยเทศบาลตำบลนาป่า และ รพ.สต.จะมีการตรวจเช็คร่วมกัน ดังนั้นหากต้องการให้เข้าตรวจเยี่ยมผู้ป่วยในหมู่บ้าน สามารถประสานไปยัง อสม. ในพื้นที่ได้
มติที่ประชุม	คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมรับทราบ
ระเบียบวาระที่ 4	เรื่อง เพื่อพิจารณา - (ไม่มี) -
ระเบียบวาระที่ 5	เรื่อง อื่นๆ
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นางสาวประกายมาศ โพธา (ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม) ได้แจ้งการจัดทำรายงาน EIA จำนวน 2 โครงการ 1. การจัดทำรายงานการประเมินผลโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP2 (ส่วนขยายครั้งที่ 1) เนื่องจากบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด ได้ติดตั้งเครื่องจักรผลิตไฟฟ้าชุดที่ 3 ในปี พ.ศ. 2550 มีอายุการใช้งาน 25 ปี ซึ่งปัจจุบันเครื่องจักรยังมีประสิทธิภาพการทำงานอีก 10 ปี ดังนั้นบริษัทฯ จึงมีความประสงค์ที่จะนำกลับมาใช้ใหม่ เพื่อเพิ่มเสถียรภาพในการจ่ายไฟ โดยได้เริ่มประชาสัมพันธ์โครงการส่วนขยาย ในปี พ.ศ.2565 ดำเนินการรับฟังความคิดเห็น ในปี พ.ศ. 2566 และนำส่งรายงานไปยังสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ในปี พ.ศ. 2567 ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณารายงาน โดยมีมาตรการเพิ่มเติม ดังนี้ - ติดตั้งระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง (CEMs) - กำหนดให้มีอาคารปิดคลุมเครื่องจักร และบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ - ควบคุมระดับเสียงรบกวน ไม่ให้เกิน 70 เดซิเบล - จัดให้มีบ่อน้ำทิ้ง ก่อนปล่อยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง - ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน - กำหนดให้มีการประเมินความเสี่ยง ตามระเบียบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม - กำหนดให้มีการซ่อมแผนฉุกเฉิน อย่างน้อย 2 ครั้ง ต่อปี



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)
Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi)

	2. เปลี่ยนแปลง EIA โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ครั้งที่ 3) เนื่องจากโรงไฟฟ้า ABP1 และ ABP2 มีการใช้ระบบสาธารณูปโภคร่วมกัน ดังนั้น เมื่อมีการจัดทำโครงการส่วนขยาย จึงต้องทบทวนข้อมูลระบบสาธารณูปโภคของ ABP1 ใหม่อีกครั้ง เพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินงานจริง โดยได้เริ่มจัดทำรายงานเปลี่ยนแปลง EIA ในปี พ.ศ. 2565 และนำส่งรายงานไปยังสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ในปี พ.ศ. 2567 ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณารายงาน รายละเอียดที่มีการเปลี่ยนแปลง - เพิ่มสถานีควบคุมก๊าซ และวัดปริมาณก๊าซ - ปรับตำแหน่งพื้นที่สีเขียว - ปรับตำแหน่งอาคารเก็บสารเคมี - ปรับตำแหน่งอาคารเก็บกากของเสีย - ติดตั้งระบบท่อส่งก๊าซไปยังหน่วยผลิตไฟฟ้าชุดที่ 3 เพิ่มเติม - ทบทวนปริมาณการน้ำใช้, น้ำเสีย - ทบทวนอุปกรณ์ดับเพลิง - ทบทวนปริมาณสารเคมี - ทบทวนปริมาณกากของเสีย
คณะกรรมการ	นายสัญญา ชนะสงคราม (ตัวแทนผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี) สอบถามเรื่องการเปลี่ยนแปลง EIA โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ครั้งที่ 3) ว่าจำนวนพื้นที่สีเขียว สามารถจัดสรรพื้นที่ให้เป็นไปตามเกณฑ์ได้หรือไม่ และการเปลี่ยนแปลงพื้นที่สีเขียว ส่งผลกระทบกับพื้นที่ข้างเคียง และ Buffer Zone หรือไม่ นอกจากนี้ยังได้เสนอให้มีการปลูกต้นไม้บริเวณแนวรั้ว เพื่อบดบังสายตาจากภายนอก
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นางสาวประกายมาศ โพธา (ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม) ชี้แจงว่าพื้นที่สีเขียวของโครงการไม่ลดลงจากเดิม เป็นเพียงการปรับตำแหน่งเท่านั้น
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นายบรรเจิด แก้ววิชิต (ผู้จัดการ โรงไฟฟ้า) ชี้แจงว่าแนวพื้นที่ฝั่งตะวันออก (ติดกับศาลพ่อแก่) จะเป็นพื้นที่แนวท่อส่งน้ำ และแก๊สเท่านั้น ไม่มีเครื่องจักรผลิตไฟฟ้า จึงไม่ก่อให้เกิดเสียงดัง
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นางสาวกัญญณ์ณัฐ วัลลุชาติ ชี้แจงว่าพื้นที่ภายนอก แนวรั้วข้างศาลพ่อแก่ มีต้นไม้ค่อนข้างหนาแน่นอยู่แล้ว นอกจากนี้แนวรั้วที่ติดกับชุมชนยังมี Buffer Zone ของนิคมฯ อมตะกั้นอยู่ตลอดแนว
ประธาน	นายไมตรี ประเสริฐ (นายกเทศมนตรีตำบลคอนหัวฟ่อ) แจ้งเกี่ยวกับโครงการพัฒนาคลองสันตไพร (คลองข้างศาลพ่อแก่) ซึ่งได้มีการทำบันทึกความร่วมมือระหว่างเทศบาลตำบลคอนหัวฟ่อ บริษัท อมตะ ยู จำกัด และกลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม (ชลบุรี) รวมถึงภาคีเครือข่ายอีก 7 หน่วยงาน เพื่อแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำ โดยการคาดคลอง และติดตั้งกังหันบำบัดน้ำ แต่ไม่สามารถสรรหาผู้รับจ้างได้ ทำให้ต้องยกเลิกโครงการดังกล่าว ดังนั้น จึงมีแนวคิดที่จะเปลี่ยนแปลงโครงการ เป็นการทำพื้นที่ผิวจราจรแบบบนคลองสันตไพร เชื่อมกับถนนของนิคมฯ อมตะ



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)
Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi)

	ทดแทนโครงการเดิม โดยใช้งบประมาณขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เพื่อแก้ปัญหาการจราจร คุณภาพน้ำ รวมถึงการระบายน้ำในคลอง
กรรมการ	นายกัมพล สุขสว่าง (ตัวแทนนายกเทศมนตรีตำบลนาป่า) ได้เสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณบางส่วน เพื่อสมทบทุนในการก่อสร้างโดม ของวัดราษฎร์โมสร ตำบลนาป่า นอกจากนี้ยังได้กล่าวขอบคุณ กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี) ที่ให้การสนับสนุนชุมชนด้วยดีเสมอมา
ผู้แทนโรงไฟฟ้า	นางเบญจมาศ สิทธิโชคธรรม (ผู้จัดการอาวุโสแผนกมวลชนสัมพันธ์ และฝ่ายเลขานุการ) ซึ่งแจ้งว่าหากเป็นการสนับสนุนในด้าน โครงสร้างและใช้งบประมาณจำนวนมาก ขอเสนอให้ชุมชนนำโครงการเข้าพิจารณา ขออนุมัติงบประมาณจากกองทุนไฟฟ้า ชลบุรี 3
มติที่ประชุม	คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมรับทราบ

ปิดประชุมเวลา 12.00 น.

.....
นางเบญจมาศ สิทธิโชคธรรม
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

.....
นายโมตรี ประเสริฐ
ผู้รับรองรายงานการประชุม

ภาคผนวกที่ 42

รายงานสรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชน ประจำปี 2566



สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นชุมชน
โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1
(ระยะดำเนินการ)
บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด
ประจำปี พ.ศ. 2566

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด
ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี
เลขที่ 700/370 หมู่ 6 ตำบลหนองไม้แดง
อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

จัดทำโดย

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถนนสุขาภิบาล 8 ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
(โทร 0-3848-1197)

สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชน

โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ)
บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด
ประจำปี พ.ศ. 2566

1. ข้อมูลทั่วไป

โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี โดยอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ของกรุงเทพมหานคร ตามทางหลวงหมายเลข 34 (ถนนบางนา-ตราด) แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการแสดงดังภาพที่ 1-1 ภายในโครงการได้จัดแบ่งพื้นที่การใช้ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ เช่น อาคารสำนักงาน อาคารควบคุม และพื้นที่กระบวนการผลิต แสดงดังภาพที่ 1-2 และมีอาณาเขตติดต่อโดยรอบโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 ดังนี้

ทิศเหนือ	พื้นที่อุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (บริษัท เอจีซี ออโตโมทีฟ ประเทศไทย จำกัด)
ทิศใต้	พื้นที่ว่างของนิคม ฯ
ทิศตะวันออก	พื้นที่ว่างของนิคม ฯ
ทิศตะวันตก	พื้นที่อุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด และ บริษัท มอนเด นิสชิน (ประเทศไทย) จำกัด)

ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ประกอบกิจการผลิตกระแสไฟฟ้า ตามหนังสือพิจารณาเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เลขที่ ทส 1010.7/10181 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2563

ทั้งนี้ตามแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้กำหนดให้ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และทัศนคติชุมชนเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน 1 ปี/ครั้ง โดยกำหนดให้ทำการสำรวจความคิดเห็นของชุมชนในรัศมี 3 กิโลเมตร และ 3-5 กิโลเมตร รวม 415 ชุด โดยรอบพื้นที่โครงการรายละเอียดดังนี้ คือ



1. ชุมชนในรัศมี 3 กิโลเมตร จำนวน 223 ชุด ได้แก่

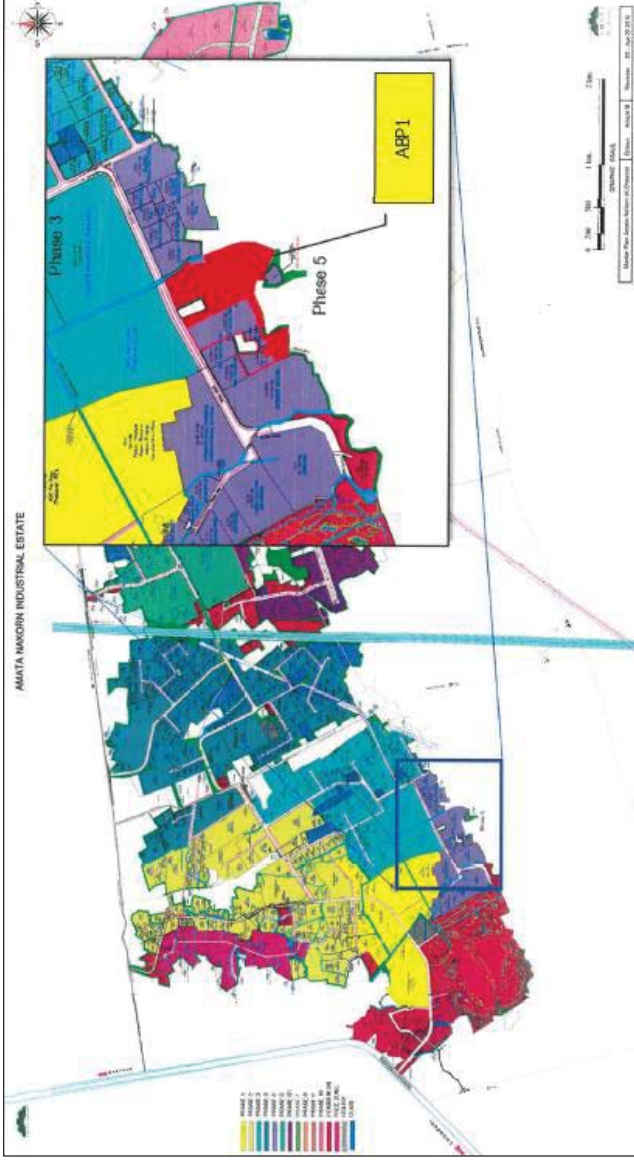
หมู่ 2 บ้านตีนเขา	ต.หนองไม้แดง
หมู่ 3 บ้านห้วยสาธิต	ต.หนองไม้แดง
หมู่ 4 บ้านกันทุ้ง	ต.หนองไม้แดง
หมู่ 5 บ้านสมอคาฝาก	ต.หนองไม้แดง
หมู่ 6 บ้านอุตะนา	ต.หนองไม้แดง
หมู่ 7 บ้านหนองไม้แดง	ต.หนองไม้แดง
หมู่ 1 บ้านซากสมอ	ต.ดอนหัวฬ่อ
หมู่ 2 บ้านหนองไผ่กลางดง	ต.ดอนหัวฬ่อ
หมู่ 3 บ้านหนองกรงฉาก	ต.ดอนหัวฬ่อ
หมู่ 4 บ้านดอนบน	ต.ดอนหัวฬ่อ
หมู่ 5 บ้านดอนหัวฬ่อ	ต.ดอนหัวฬ่อ
หมู่ 6 บ้านดอนล่าง	ต.ดอนหัวฬ่อ
หมู่ 1 บ้านนาล่าง	ต.นาป่า
หมู่ 7 บ้านหนองพะเนียง	ต.นาป่า
หมู่ 8 บ้านหนองทราย	ต.นาป่า
หมู่ 11 บ้านหนองบอน	ต.นาป่า
หมู่ 12 บ้านหนองยายรัก	ต.นาป่า
หมู่ 1 บ้านสัตตพงษ์	ต.บ้านเก่า
หมู่ 7 บ้านสัตตพงษ์เหนือ	ต.บ้านเก่า

2. ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร จำนวน 192 ชุด ได้แก่

หมู่ 1 บ้านศรีโพธิ์	ต.หนองไม้แดง
หมู่ 7 บ้านมาบสามเกลียว	ต.ดอนหัวฬ่อ
หมู่ 2 บ้านท้องคุ้ง	ต.นาป่า
หมู่ 3 บ้านนาซัดแตะ	ต.นาป่า
หมู่ 4 บ้านนาลอก	ต.นาป่า
หมู่ 5 บ้านทุ่งบางกระแบง	ต.นาป่า
หมู่ 6 บ้านนาเชื่อน	ต.นาป่า
หมู่ 9 บ้านป้อมอณู	ต.นาป่า
หมู่ 10 บ้านไร่บน	ต.นาป่า

หมู่ 6 บ้านบางทราย	ต.บางทราย
หมู่ 9 บ้านป้อมบุญทอง	ต.เมืองบ้านสวน
หมู่ 1 บ้านนาเกลือ	ต.คลองตำหรุ
หมู่ 5 บ้านบน	ต.คลองตำหรุ
หมู่ 6 บ้านหนองกระต่าย	ต.สำนักบก
หมู่ 2 บ้านย่านซื่อ	ต.บ้านเก่า
หมู่ 4 บ้านเก่าล่าง	ต.บ้านเก่า
หมู่ 5 บ้านเก่า	ต.บ้านเก่า
หมู่ 1 บ้านหนองจับอึ่ง	ต.หนองคำลิ่ง
หมู่ 2 บ้านแสนแสบ	ต.หนองคำลิ่ง
หมู่ 3 บ้านหนองคำลิ่ง	ต.หนองคำลิ่ง
หมู่ 8 บ้านอินทลาด	ต.บางนาง
หมู่ 5 บ้านบางไทร	ต.ท่าข้าม

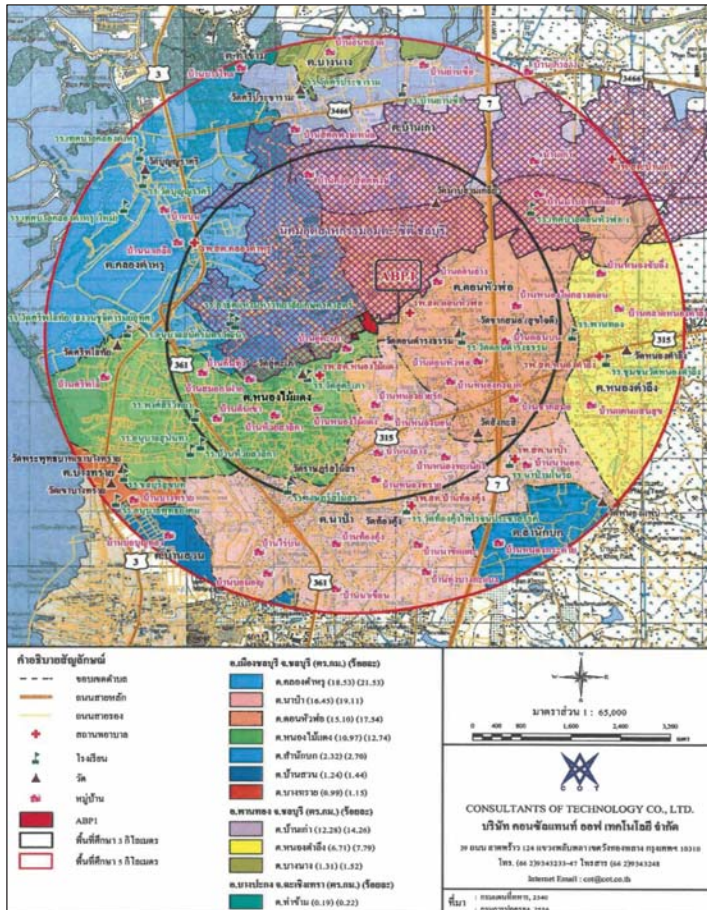
แผนที่แสดงพื้นที่สำรวจความคิดเห็นชุมชน แสดงดังภาพที่ 1-3



ภาพที่ 1-1 แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ



ภาพที่ 1-2 แผนที่แสดงการจัดแบ่งพื้นที่การใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ ของโครงการ



ภาพที่ 1-3 แผนที่แสดงพื้นที่สำรวจความคิดเห็นชุมชน

ในการนี้ บริษัทฯ จึงได้มอบหมายให้ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนสตรัคชั่น 1992 จำกัด ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-003 ดำเนินการสำรวจทัศนคติชุมชน โครงการก่อกำเนิดโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ ปิโตรเคมี เพาเวอร์ จำกัด โดยทำการสำรวจทัศนคติชุมชนกลุ่มครัวเรือน กลุ่มหน่วยงานราชการ กลุ่มผู้นำชุมชน และกลุ่มสถานประกอบการข้างเคียง ซึ่งกำหนดพื้นที่ศึกษาโดยแบ่งเป็นด้านต่างๆ ดังนี้

2. ขอบเขตการศึกษา

2.1 กลุ่มเป้าหมายในการสำรวจความคิดเห็น

1. กลุ่มครัวเรือน เก็บตัวอย่างโดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเป็นระบบ (Systematic Random Sampling)
2. กลุ่มผู้นำชุมชน เก็บตัวอย่างโดยใช้วิธีการแบบเจาะจง (Purposive Sampling)
3. กลุ่มหน่วยงานราชการ เก็บตัวอย่างโดยใช้วิธีการแบบเจาะจง (Purposive Sampling)
4. กลุ่มสถานประกอบการข้างเคียง เก็บตัวอย่างโดยใช้วิธีการแบบเจาะจง (Purposive Sampling)

2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ ปิ.พี.แก๊ส จำกัด ทั้ง 4 กลุ่ม โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็น ประกอบการสัมภาษณ์ที่มีโครงสร้างแน่นอนชัดเจน มีลักษณะทั้งคำถามปลายปิดและคำถามปลายเปิด รายละเอียดดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
2. ข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งถิ่นฐาน
3. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของผู้ตอบแบบสอบถาม
4. ข้อมูลด้านสาธารณสุขและการใช้ประโยชน์
5. ข้อมูลความเป็นอยู่ ในปี พ.ศ. 2566
6. การรับรู้ข้อมูลโรงไฟฟ้า
7. ความเชื่อมั่นในการดำเนินการของโรงไฟฟ้า
8. ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน
9. ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

2.3 กำหนดขนาดตัวอย่างที่ต้องศึกษา

การกำหนดขนาดตัวอย่างของพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร รอบโครงการ โดยพื้นที่ศึกษาประกอบด้วย 11 ตำบล ได้แก่ ตำบลหนองไม้แดง ตำบลดอนหัวฬ่อ ตำบลนาป่า ตำบลบ้านเก่า ตำบลบางทราย ตำบลเมืองบ้านสวน ตำบลคลองตำหรุ ตำบลสำนักบก ตำบลหนองตำลึง และตำบลบางนาง จังหวัดชลบุรี และตำบลท่าข้าม จังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งในแต่ละส่วนจะใช้วิธีการสุ่มตัวอย่าง แบบ Systematic Random Sampling เป็นวิธีในการเลือกหน่วยประชากร โดยนำสัดส่วนตามจำนวนหลังคาเรือนมาพิจารณาเพื่อระบุการเก็บข้อมูลให้กระจาย และครอบคลุมพื้นที่ศึกษา โดยมีการกำหนดขนาดตัวอย่างโดยการประเมินตามสมการของ Taro Yamane (1970) ที่ความเชื่อมั่น 95% ซึ่งจากจำนวนบ้าน/อาคาร/สถานประกอบการทั้งหมดในพื้นที่ศึกษาจำนวน 87,389 หลังคาเรือน ซึ่งมีสูตรการคำนวณตัวอย่าง ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

โดย n = จำนวนตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

N = จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในพื้นที่ศึกษา

e = ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น 95 % หรือค่าความคลาดเคลื่อน 0.05

$$\begin{aligned} \text{แทนค่า } n &= \frac{87,389}{1 + (87,389 \times 0.05^2)} \\ &= 398.18 \text{ ตัวอย่าง} \end{aligned}$$

จากการคำนวณโดยอาศัยสูตรข้างต้น จำนวนครัวเรือนที่ต้องการสำรวจทั้งหมด 398.18 ตัวอย่าง จากการสำรวจจริงบริษัทที่ปรึกษาได้สำรวจมากกว่าจำนวนที่คำนวณได้ 415 ตัวอย่าง แสดงดังตารางที่ 1 และกลุ่มหน่วยราชการ จำนวน 77 หน่วยงาน ผู้นำชุมชน จำนวน 63 ตัวอย่าง และสถานประกอบการข้างเคียง จำนวน 3 บริษัท รายละเอียดดังนี้

รายชื่อกลุ่มตัวอย่างครัวเรือน ประจำปี พ.ศ. 2566

อำเภอ	เขตการปกครอง	ชุมชน	จำนวน ครัวเรือน	จำนวนตัวอย่าง ที่ได้จากการคำนวณ	จำนวนตัวอย่าง ที่สำรวจ
รัศมี 0-3 กิโลเมตร (19 ชุมชน)					
เมืองชลบุรี	ทต. หนองไม้แดง	หมู่ที่ 2 บ้านดินเขา	1,831	8.3	9
		หมู่ที่ 3 บ้านห้วยสาวริกา	1,323	6.0	6
		หมู่ที่ 4 บ้านกุ่มทุ่ง	1,746	8.0	8
		หมู่ที่ 5 บ้านสมอคาฝาก	1,197	5.5	6
		หมู่ที่ 6 บ้านยูตะนา	2,373	10.8	11
	ทต. ดอนหัวฬ่อ	หมู่ที่ 1 บ้านซากสมอ	698	3.2	4
		หมู่ที่ 2 บ้านหนองไผ่กลางดง	2,761	12.6	13
		หมู่ที่ 3 บ้านหนองกรงจาก	2,137	9.7	10
		หมู่ที่ 4 บ้านดอนบน	1,465	6.7	7
		หมู่ที่ 5 บ้านดอนหัวฬ่อ	3,086	14.1	15
		หมู่ที่ 6 บ้านดอนล่าง	2,769	12.6	13
	ทต. นาป่า	หมู่ที่ 1 บ้านนาล่าง	1,494	6.8	7
		หมู่ที่ 7 บ้านหนองพะเนียง	4,042	18.4	19
		หมู่ที่ 8 บ้านหนองทราย	988	4.5	5
		หมู่ที่ 11 บ้านหนองบอน	2,451	11.2	12
		หมู่ที่ 12 บ้านหนองยายรัก	2,293	10.4	11
พานทอง	อบต. บ้านเก่า	หมู่ที่ 1 บ้านสัตตพงษ์	6,944	31.6	32
		หมู่ที่ 7 บ้านสัตตพงษ์เหนือ	4,265	19.4	20
รวม 0-3 กิโลเมตร			47,124	214.71	223

รายชื่อกลุ่มตัวอย่างครัวเรือน ประจำปี พ.ศ. 2566 (ต่อ)

อำเภอ	เขตการปกครอง	ชุมชน	จำนวน ครัวเรือน	จำนวนตัวอย่าง ที่ได้จากการคำนวณ	จำนวนตัวอย่าง ที่สำรวจ
รัศมี 3-5 กิโลเมตร (22 ชุมชน)					
เมืองชลบุรี	ทต. หองน้ำแดง	หมู่ที่ 1 บ้านศรีโพธิ์	2,193	10.0	10
		หมู่ที่ 7 บ้านมาบสามเกลียว	2,174	9.9	10
	ทต. นาป่า	หมู่ที่ 2 บ้านห้อยคู้	2,184	10.0	10
		หมู่ที่ 3 บ้านนาซัดแตะ	469	2.1	3
		หมู่ที่ 4 บ้านนาออก	1,894	8.6	9
		หมู่ที่ 5 บ้านทุ่งบางกระแมง	759	3.5	4
		หมู่ที่ 6 บ้านนาเชือก	655	3.0	3
		หมู่ที่ 9 บ้านเปือย	2,937	13.4	14
		หมู่ที่ 10 บ้านไร่บน	1,027	4.7	5
	ทต. บางทราย	หมู่ที่ 6 บ้านบางทราย	2,536	11.6	12
	ทต. เมืองบ้านสวน	หมู่ที่ 9 บ้านเปือยทอง	4,571	20.8	21
	ทต. คลองตำหรุ	หมู่ที่ 1 บ้านนาเกลือ	2,057	9.4	10
		หมู่ที่ 5 บ้านบน	3,293	15.0	15
	อบต. สำนักบก	หมู่ที่ 6 บ้านหนองกระด้าย	945	4.3	5
พานทอง	อบต. บ้านเก่า	หมู่ที่ 2 บ้านย่านซื่อ	2,572	11.7	12
		หมู่ที่ 4 บ้านเก่าล่าง	470	2.1	3
		หมู่ที่ 5 บ้านเก่า	289	1.3	2
	ทต. หองน้ำแดง	หมู่ที่ 1 หองน้ำแดง	1,836	8.4	9
		หมู่ที่ 2 บ้านแสนแสบ	2,119	9.7	10
		หมู่ที่ 3 บ้านหนองน้ำแดง	1,277	5.8	6
	อบต. บางนาง	หมู่ที่ 8 บ้านอินทผลาด	2,806	12.8	13
บางปะกง	ทต. ท่าข้าม	หมู่ที่ 5 บ้านบางไทร	1,202	5.5	6
รวม 3-5 กิโลเมตร			40,265	183.46	192
รวมจำนวนตัวอย่าง (41 ชุมชน)			87,389	398.18	415

หมายเหตุ : รายงานผลการปฏิบัติงานตามระเบียบราชการ สำนักปลัดเทศบาล สำนักงานทะเบียนท้องถิ่น เทศบาลตำบลหนองน้ำแดง เทศบาลตำบลคลองตำหรุ เทศบาลตำบลนาป่า เทศบาลตำบลคลองตำหรุ เทศบาลตำบลหนองน้ำแดง เทศบาลตำบลท่าข้าม สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเก่า
ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม 2566

รายชื่อกลุ่มหน่วยงานราชการ จำนวน 77 หน่วยงาน

หน่วยงานด้านการบริหารและการปกครอง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข
1. เทศบาลตำบลคลองหัวฟ่อ	1. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทองคู้
2. เทศบาลตำบลหนองน้ำแดง	2. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองน้ำแดง
3. เทศบาลตำบลนาป่า	3. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองหัวฟ่อ
4. เทศบาลตำบลคลองตำหรุ	4. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาป่า
5. องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตำหรุ	5. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี
6. สำนักงานจังหวัดชลบุรี	6. โรงพยาบาลชลบุรี
7. เทศบาลเมืองบ้านสวน	7. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองตำหรุ
8. เทศบาลตำบลบางทราย	8. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางทราย
9. องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักบก	9. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสวน
10. องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเก่า	10. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสำนักบก
11. เทศบาลตำบลพานทอง	11. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองน้ำแดง
12. เทศบาลตำบลหนองน้ำแดง	12. โรงพยาบาลพานทอง
13. องค์การบริหารส่วนตำบลพานทองหนองกะขะ	13. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง
14. เทศบาลตำบลท่าข้าม	14. สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองชลบุรี
15. มณฑลทหารบกที่ 14	15. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเก่า
16. กรมทหารราบที่ 21 รักษาพระองค์	16. สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางนา
17. ที่ว่าการอำเภอเมืองชลบุรี	
18. องค์การบริหารส่วนตำบลบางนาง	
19. ที่ว่าการอำเภอบางนา	

รายชื่อกลุ่มหน่วยงานราชการ จำนวน 77 หน่วยงาน (ต่อ)

หน่วยงานด้านการศึกษา	หน่วยงานด้านศาสนา
1. โรงเรียนวัดบ้านจิว	1. วัดศรีประจักษ์
2. โรงเรียนวัดหนองกะเซะ	2. วัดหนองตำลึง
3. โรงเรียนบ้านย่านซื่อ	3. วัดบุญญราศรี
4. โรงเรียนวัดบ้านเก่า	4. วัดซากสมอ
5. โรงเรียนพนาทองสภานุพัฒน์	5. วัดดอนคำจางธรรม
6. โรงเรียนวัดพนาทอง	6. วัดสังกะสี
7. โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส	7. วัดราษฎร์สโมสร
8. โรงเรียนอนุบาลพนาทองวัดหนองกระทุ่ม	8. วัดเขาบางทราย
9. โรงเรียนชุมชนวัดหนองตำลึง	9. วัดคูตะนา
10. วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค)	10. วัดศรีโพธิ์
11. วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ชลบุรี	11. วัดท้องคุ้ง
12. โรงเรียนวัดศรีประจักษ์	12. วัดมาบสามเกลียว
13. โรงเรียนวัดท้องคุ้ง	13. วัดหนองแปน
14. โรงเรียนบ้านห้วยสาริกา	
15. โรงเรียนวัดศรีโพธิ์	
16. โรงเรียนพงษ์สิทธิ์วิทยา	
17. โรงเรียนวัดดอนคำจางธรรม	
18. โรงเรียนอนุบาลวัดคูตะนา	
19. โรงเรียนเทศบาลดอนหัวฟ่อ 1 (บ้านมาบสามเกลียว)	
20. โรงเรียนนาป่ามโนรถ	
21. มหาวิทยาลัยศรีปทุม ชลบุรี	
22. วิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ	
23. โรงเรียนวัดราษฎร์สโมสร	
24. โรงเรียนอนุบาลพุทธาภิบาล	
25. โรงเรียนชลบุรีสุข	
26. โรงเรียนสิรินธรศึกษา (อมตะ)	
27. โรงเรียนเทศบาลคลองตำหรุ (ใหม่)	
28. โรงเรียนเทศบาลคลองตำหรุ	
29. โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	

รายชื่อกลุ่มผู้นำชุมชน จำนวน 63 ชุมชน

อำเภอ/จังหวัด	เขตเทศบาล/อบต.	ชุมชน
อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี	ทต. หนองไม้แดง	หมู่ 1 ชุมชนศรีโพธิ์
		หมู่ 2 ชุมชนบ้านดินเขา
		หมู่ 3 ชุมชนบ้านห้วยสาริกา
		หมู่ 4 ชุมชนกันทุ้ง
		หมู่ 5 ชุมชนสมอคาฝาก
		หมู่ 6 ชุมชนบ้านคูตะนา
		หมู่ 7 ชุมชนบ้านหนองไม้แดง
	ทต. ดอนหัวฟ่อ	หมู่ 1 บ้านซากสมอ
		หมู่ 2 บ้านหนองไผ่กลาง
		หมู่ 3 บ้านหนองกงจาก
		หมู่ 4 บ้านดอนบน
		หมู่ 5 บ้านดอนหัวฟ่อ
		หมู่ 6 บ้านดอนล่าง
		หมู่ 7 บ้านมาบสามเกลียว
	ทต. นาป่า	หมู่ 1 บ้านนาล่าง
		หมู่ 2 บ้านท้องคุ้ง
		หมู่ 3 บ้านนาขัดแตะ
		หมู่ 4 บ้านนาออก
		หมู่ 5 บ้านทุ่งบางกะแมง
		หมู่ 6 บ้านนาเขื่อน
		หมู่ 7 บ้านหนองพะเนียง
		หมู่ 8 บ้านบ่อหวด
		หมู่ 9 หนองทราย
		หมู่ 10 บ้านไร่บน
		หมู่ 11 บ้านหนองบอน

รายชื่อกลุ่มผู้นำชุมชน จำนวน 63 ชุมชน (ต่อ)

อำเภอ/จังหวัด	เขตเทศบาล/อบต.	ชุมชน
อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี	ทต. นาป่า	หมู่ 12 บ้านหนองยายรัก
	อบต. คลองตำหรุ	หมู่ 1 บ้านนาเกลือ
		หมู่ 2 ชุมชนวัดบุญ
		หมู่ 3 ชุมชนบ้านกลาง
		หมู่ 5 บ้านบน
	ทต.บางทราย	หมู่ 6 บ้านบางทราย
อ.พานทอง จ.ชลบุรี	เขต อบต. พานทอง หนองกะขะ/ต.พานทอง	หมู่ 3 บ้านท่าพลพลา
		หมู่ 4 บ้านตลาดใหม่
		หมู่ 10 บ้านเนินเค็ด
		หมู่ 1 บ้านเนินตาลเด่น
		หมู่ 2 บ้านล่าง
		หมู่ 5 บ้านเนินสระแก
		หมู่ 3 บ้านหนองกะขะล่าง
	เขตอบต. พานทอง หนองกะขะ/ต.หนองกะขะ	หมู่ 5 บ้านกระโดน
		หมู่ 1 บ้านเนินถาวร
	ต.บางนาง	หมู่ 3 บ้านบางแสม
		หมู่ 5 บ้านบางสมัน
อ.พานทอง จ.ชลบุรี	ต.บางนาง	หมู่ 6 บ้านโน
		หมู่ 7 บ้านเนินตาพูน
		หมู่ 8 บ้านอินทราด
		หมู่ 9 บ้านเนินสระ
	ต.บ้านเก่า	หมู่ 1 บ้านสัตตพงษ์
		หมู่ 2 บ้านย่านซื่อ
		หมู่ 3 บ้านเก่าบน
		หมู่ 4 บ้านเก่าล่าง
		หมู่ 5 บ้านเก่า
		หมู่ 6 บ้านเก่า
		หมู่ 7 บ้านสัตตพงษ์เหนือ

รายชื่อกลุ่มผู้นำชุมชน จำนวน 63 ชุมชน (ต่อ)

อำเภอ/จังหวัด	เขตเทศบาล/อบต.	ชุมชน
อ.พานทอง จ.ชลบุรี	เทศบาลตำบลหนองตำลิ่ง	หมู่ 1 หนองจับอึ่ง
		หมู่ 2 บ้านแดน
		หมู่ 3 หนองตำลิ่ง
		หมู่ 4 บ้านหนองมะเขือ
		หมู่ 5 ซอยพัฒนา 3
		หมู่ 6 บ้านป่อ
		หมู่ 7 บ้านหนองสมาน
	เขต ทต. หนองตำลิ่ง/ ต.หนองกะขะ	หมู่ 1 บ้านหนองกะขะ
		หมู่ 2 หนองกะทุ่ม
อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	ทต.ท่าข้าม	หมู่ 5 บ้านบางไทร

รายชื่อกลุ่มสถานประกอบการข้างเคียง จำนวน 3 บริษัท

สถานประกอบการข้างเคียง
1. บริษัท เอจีซี ออโตโมทีฟ ประเทศไทย จำกัด
2. บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด
3. บริษัท มอนเด นิสชิน (ประเทศไทย) จำกัด

3. ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ

จากการสำรวจทัศนคติชุมชน โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด มีกลุ่มเป้าหมาย 4 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 ผู้นำชุมชน กลุ่มที่ 2 หน่วยงานราชการ กลุ่มที่ 3 สถานประกอบการข้างเคียง และกลุ่มที่ 4 ครั้วเรือน พบว่า ส่วนใหญ่มีความเชื่อมั่นในมาตรการดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการ และคิดว่าโครงการมีผลประโยชน์ด้านบวกมากกว่าผลกระทบด้านลบ ทั้งนี้ รายละเอียดผลการสำรวจทัศนคติสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

3.1 กลุ่มที่ 1 หน่วยงานราชการ : จากจำนวนหน่วยงานราชการที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ จำนวน 77 แห่ง บริษัทที่ปรึกษาดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ ในระหว่างวันที่ 2 มิถุนายน – 10 พฤศจิกายน 2566 ซึ่งได้รับผลการสำรวจความคิดเห็นตอบกลับจากกลุ่มตัวแทนหน่วยงานราชการ จำนวน 57 แห่ง และไม่ได้รับผลการสำรวจความคิดเห็นตอบกลับจากกลุ่มตัวแทนหน่วยงานราชการ จำนวน 20 แห่ง ได้แก่ กรมชลประทานที่ 14 กรมทหารราบที่ 21 รักษาพระองค์สำนักงานจังหวัดชลบุรี ที่ว่าการอำเภอเมืองชลบุรี เทศบาลตำบลพานทอง ที่ว่าการอำเภอพานทอง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองชลบุรี โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางทราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสวน โรงพยาบาลพานทอง สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพานทอง โรงเรียนวัดบ้านเก่า โรงเรียนพานทองสภานุพัฒน์ โรงเรียนชุมชนวัดหนองตาสิ่ง วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ชลบุรี โรงเรียนวัดทองคั้ง โรงเรียนเทศบาลดอนหัวพ้อ 1 (บ้านมาบสามเกลียว) โรงเรียนอนุบาลพุทธาภิบาล และโรงเรียนเทศบาลคลองตำหรุ (ใหม่) โดยสามารถสรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มตัวแทนหน่วยงานราชการเฉพาะที่แสดงความคิดเห็น จำนวน 57 แห่ง ตารางรายละเอียดผลการสำรวจแสดงดังตารางที่ 1 และสามารถสรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ ดังนี้

1) การรับรู้ข้อมูลโครงการ

จากการสำรวจ พบว่า หน่วยงานราชการส่วนใหญ่รู้จักโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด ร้อยละ 56.1 และไม่รู้จักรับโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด ร้อยละ 43.9 โดยที่ส่วนใหญ่ทราบว่าโครงการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ร้อยละ 84.4 ด้านการรับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ส่วนใหญ่เคยทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ร้อยละ 75.0

จากการดำเนินการในปัจจุบันหน่วยงานราชการทั้งหมดไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากประชาชนในด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม และส่วนใหญ่ทราบว่าโครงการมีมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 84.4

2) ความเชื่อมั่นต่อโครงการ และความต้องการของชุมชน

หน่วยงานราชการส่วนใหญ่มีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 53.1 และสรุปความคิดเห็นของหน่วยงานราชการที่มีความคิดเห็นในภาพรวมต่อโครงการ หน่วยงานราชการที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่ายู่ในระดับดี ร้อยละ 46.9

3) ข้อมูลการดำเนินการที่ผ่านมาและนโยบายในหน่วยงานราชการ

3.1 กลุ่มหน่วยงานด้านสิ่งแวดล้อมและกำกับดูแล/ด้านบริหารและการปกครอง/ด้านสาธารณสุขและการบริการประชาชน

ด้านนโยบายของหน่วยงาน มีแนวความคิดสอดคล้องกับการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมในพื้นที่หน่วยงานราชการด้านการบริหารและการปกครองให้มีความคิดเห็น ดังนี้

1. มุ่งพัฒนาท้องถิ่นทุกด้านอย่างมีศักยภาพ เพื่อให้ท้องถิ่นมีความเจริญก้าวหน้าไปพร้อมกับการขยายตัวของเมืองอุตสาหกรรม

2. การพัฒนาด้านอุตสาหกรรมในพื้นที่ตามแผนแม่บทบริหารจัดการและพัฒนาอย่างยั่งยืนระยะ 5 ปี

แนวทางการดำเนินการเพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ หน่วยงานราชการด้านการบริหารและการปกครองให้มีความคิดเห็น ดังนี้

1. เพิ่มประสิทธิภาพในการรักษาความสะอาดของบ้านเมือง และจัดเก็บขยะมูลฝอยให้ครอบคลุม

2. กำหนดมาตรการควบคุมการปล่อยน้ำเสียและมลพิษต่างๆ จากครัวเรือนและโรงงานอุตสาหกรรม

กรณีได้รับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมของภาพรวมในพื้นที่รับผิดชอบ หน่วยงานราชการด้านการบริหารและการปกครองให้มีความคิดเห็น ดังนี้

1. ลงพื้นที่ตรวจสอบเหตุร้องเรียน และข้อเท็จจริง
2. ออกตรวจแนะนำให้ผู้ก่อเหตุดำเนินการแก้ไขปัญหภายในระยะเวลาที่กำหนด และรายงานผล

กรณีได้รับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมของจากโรงไฟฟ้าฯ หน่วยงานราชการ
ด้านการบริหารและการปกครองให้ความคิดเห็น ดังนี้

1. ลงพื้นที่ตรวจสอบข้อเท็จจริง แจ้งปัญหาข้อร้องเรียนให้ผู้ประกอบการทราบ พร้อมหา
แนวทางแก้ไข
2. ออกแบบตรวจแนะนำ (กรณีเป็นข้อร้องเรียน) ตรวจสอบติดตามแก้ไขตามมาตรการ และ
ยุติเหตุ

3.2 กลุ่มหน่วยงานด้านการบริการสุขภาพ

ในปัจจุบันโรคหรืออาการที่พบบ่อยๆ ที่ประชาชนเข้ามารับการรักษาที่หน่วยงานราชการ
ด้านงานสาธารณสุขให้ความคิดเห็น ดังนี้

1. โรคติดเชื้อทางเดินหายใจส่วนบน
2. ปวดกล้ามเนื้อ

โดยมีแนวโน้มจำนวนผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา
ร้อยละ 88.9

ปัจจุบันปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานด้านการบริการสาธารณสุข หน่วยงาน
ราชการด้านงานสาธารณสุขให้ความคิดเห็น ดังนี้

1. ประชากรหนาแน่น
2. อุปกรณ์ เครื่องมือ ไม่เพียงพอ

การวางแผนรองรับแนวโน้มของการเกิดโรคในพื้นที่ หน่วยงานราชการด้านงานสาธารณสุข
ให้ความคิดเห็น ดังนี้

1. ให้ความรู้ผ่านเสียงตามสาย อสม. ผู้นำชุมชน สื่อออนไลน์
2. ประชุมวางแผนงานร่วมกับเทศบาล องค์การต่างๆ ในพื้นที่

นโยบายหรือแผนงานของหน่วยงานที่สอดคล้อง หรือรองรับการขยายตัวของ
ภาคอุตสาหกรรม หน่วยงานราชการด้านงานสาธารณสุขให้ความคิดเห็น ดังนี้

1. เตรียมพร้อมเรื่องการให้บริการ ส่งเสริม ป้องกันโรคในพื้นที่
2. พัฒนาเครือข่ายในจังหวัดโดยมีเป้าหมายให้โรงพยาบาลชุมชนผ่านมาตรฐาน

4) ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน

จากหน่วยงานราชการที่รู้จักโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ร้อยละ 56.1 ส่วนใหญ่เคยเข้าร่วมกิจกรรมสนับสนุนชุมชนกับทาง
โรงไฟฟ้ากลุ่มบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด ร้อยละ 62.5 จากการสำรวจความพึงพอใจในการดำเนินงาน
ด้านสังคม และสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้า หน่วยงานราชการที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับดี
ร้อยละ 46.9 และความพึงพอใจในการสื่อสารและการประชาสัมพันธ์ของโรงไฟฟ้า หน่วยงานราชการที่ทำการ
สำรวจส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับดี ร้อยละ 45.6 โดยส่วนใหญ่คิดว่าควรมีการประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูล
ข่าวสารโครงการเพิ่มเติม ในรูปแบบดังนี้

- เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน กับเจ้าหน้าที่โครงการ/ โรงไฟฟ้าอมตะฯ
ร้อยละ 56.1 เท่านั้น
- สื่อแผ่นพับ/ เอกสารแจก/ จดหมายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 43.9
- สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line ร้อยละ 38.6
- เข้าเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า ร้อยละ 28.1
- ติดประกาศ/ บ้ายประกาศ/ รถประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 22.8
- วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอกระจายข่าว ร้อยละ 17.5
- เพื่อนบ้าน ร้อยละ 8.8

หากโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ มีการดำเนินจัดกิจกรรมต่างๆ หน่วยงานราชการส่วนใหญ่
ยินดีเข้าร่วมทำกิจกรรม ร้อยละ 78.9

5) ข้อห่วงกังวลและการรับทราบข้อมูลในช่วงดำเนินการโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์

หน่วยงานราชการส่วนใหญ่ไม่รู้สึกรังเกียจ ร้อยละ 91.2 และรู้สึกวิตกกังวล ร้อยละ 8.8
โดยหน่วยงานราชการที่มีความวิตกกังวลในเรื่องอากาศเสีย/ฝุ่นละออง ร้อยละ 60.0 รองลงมา คือ น้ำเสีย
กับอุบัติเหตุจากการประกอบกิจการ ร้อยละ 40.0 และการจราจรติดขัด กับเกิดปัญหาขาดแคลน
ทรัพยากรธรรมชาติ กับความเพียงพอของระบบสาธารณสุขปโภค เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า และถนน กับผลกระทบ
ต่อสุขภาพเพิ่มขึ้น ร้อยละ 20.0 เท่านั้น ตามลำดับ โดยสาเหตุความวิตกกังวลเป็นผลมาจากการคาดคะเนด้วย
ตนเอง

3.2 กลุ่มที่ 2 ผู้นำชุมชน : จากจำนวนชุมชนที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ

จำนวน 63 ชุมชน บริษัทที่ปรึกษาดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ ในระหว่างวันที่ 2 ตุลาคม – 5 พฤศจิกายน 2566 ซึ่งได้รับผลการสำรวจความคิดเห็นตอบกลับจาก กลุ่มผู้นำชุมชนครบทั้งหมด 63 ชุมชน โดยสามารถสรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มผู้นำชุมชน ตารางรายละเอียดผลการสำรวจแสดงดังตารางที่ 2 และสามารถสรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ ดังนี้

1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ลักษณะของข้อมูลทั่วไปที่สำคัญ ได้แก่ เพศ ศาสนา อายุ และการศึกษา เป็นต้น โดยผู้นำชุมชนส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 77.8 มีอายุอยู่ในช่วง 51-60 ปี ร้อยละ 49.2 ด้านการนับถือศาสนา พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ โดยในด้านการศึกษามากกว่าร้อยละ 57.1 ได้รับการศึกษาในระดับปวส./ปริญญาตรี ร้อยละ 57.1 ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ไม่เคยดำรงตำแหน่งอื่นๆ ในชุมชนมาก่อน ร้อยละ 58.7 และมีภูมิลำเนาเป็นคนที่ท้องถิ่น ร้อยละ 96.8

2) ข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งถิ่นฐาน

ข้อมูลทั่วไปของชุมชน ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่เห็นว่าสัดส่วนของประชากรมีประชากรท้องถิ่นน้อยกว่าประชากรแฝง ร้อยละ 57.1 ลักษณะที่อยู่อาศัยของชุมชนส่วนใหญ่มีลักษณะเป็นบ้านเดี่ยว ร้อยละ 61.9

ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไปของชุมชน ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่เห็นว่าประชาชนในชุมชนมีอาชีพหลักเป็นพนักงานบริษัท/ลูกจ้าง/พนักงานโรงงาน ร้อยละ 52.4 ไม่มีอาชีพเสริม ร้อยละ 74.6 ไม่ประสบปัญหาการประกอบอาชีพ ร้อยละ 57.1 และส่วนใหญ่คิดเห็นว่าการดำเนินงานของบริษัทไม่มีผลกระทบต่อรายได้ ร้อยละ 66.7

ข้อมูลด้านสภาพสังคมโดยทั่วไปของชุมชน ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่เห็นว่าลักษณะของชุมชนเป็นชุมชนกึ่งเมือง ร้อยละ 81.0 ลักษณะของการอยู่อาศัยเป็นแบบครอบครัวเดี่ยว ร้อยละ 79.4 และการเข้าร่วมกิจกรรมของประชาชนในชุมชนส่วนใหญ่ร่วมกิจกรรมตามความสนใจ ร้อยละ 84.1

3) ข้อมูลด้านสาธารณสุข

ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่คิดเห็นว่าเมื่อมีอาการเจ็บป่วยประชากรไปรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐบาล/รพ.ส่งเสริมสุขภาพตำบล ร้อยละ 92.1 โดยคิดเห็นว่าด้านการให้บริการสาธารณสุขจากสถานพยาบาลมีเพียงพอ ร้อยละ 77.8

4) การใช้ประโยชน์ของชุมชน

ด้านน้ำดื่มในครัวเรือนส่วนใหญ่ดื่มน้ำจากน้ำดื่มบรรจุขวด/บรรจุถัง ร้อยละ 96.8 คุณภาพน้ำดื่มมีคุณภาพดี ร้อยละ 98.4 โดยไม่มีการปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่ม ร้อยละ 96.8 และน้ำดื่มมีความเพียงพอ ร้อยละ 98.4 ด้านน้ำใช้ในครัวเรือนใช้น้ำประปา ร้อยละ 98.4 คุณภาพน้ำใช้น้ำชุมชนมีตะกอน ร้อยละ 49.2 โดยไม่มีการปรับปรุงคุณภาพน้ำใช้ และน้ำใช้มีความเพียงพอ ร้อยละ 98.4 สำหรับการกำจัดน้ำเสียของครัวเรือนส่วนใหญ่ปล่อยลงท่อระบายน้ำ ร้อยละ 90.5 และการกำจัดขยะส่วนใหญ่กำจัดขยะโดยทิ้งในถังขยะเทศบาล/อบต. ร้อยละ 95.2

5) ข้อมูลความเป็นอยู่ในปัจจุบัน และความพึงพอใจ

สภาพแวดล้อมปัจจุบันของชุมชนผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่คิดเห็นว่าการเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 61.9 โดยมีการเปลี่ยนแปลงแย่ง ร้อยละ 61.5

ผู้นำชุมชนให้ความเห็นว่าปัญหาเศรษฐกิจและสังคมที่พบมากในชุมชน คือ ปัญหาเสพติด ร้อยละ 66.7 รองลงมา คือ ปัญหาการจราจร ร้อยละ 57.1 และปัญหาประชากรแฝง ร้อยละ 52.4 เป็นต้น โดยปัญหาที่ประชากรได้รับส่วนใหญ่ส่งผลกระทบต่อระดับน้อย และส่วนใหญ่สาเหตุของปัญหาเกิดจากกิจกรรมภายในชุมชน รองลงมา คือ การจราจร และจากการสำรวจปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ผู้นำชุมชนบางส่วนที่ได้รับผลกระทบ พบว่า มีปัญหาฝุ่นละอองมากที่สุด ร้อยละ 65.1 รองลงมา คือ ปัญหากลิ่นรบกวน ร้อยละ 22.2 ปัญหาขยะมูลฝอยกับปัญหาน้ำเสีย ร้อยละ 19.0 เท่ากัน เป็นต้น โดยปัญหาที่ประชากรได้รับส่วนใหญ่ส่งผลกระทบต่อระดับปานกลาง ได้รับผลกระทบไม่แน่นอน และส่วนใหญ่มีแหล่งกำเนิดมาจากการจราจร รองลงมาคือ กิจกรรมภายในชุมชน

ผู้นำชุมชนที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่คิดว่าพึงพอใจกับสภาพชีวิตความเป็นอยู่ในปัจจุบันของชุมชนระดับปานกลาง ร้อยละ 82.5 และคิดว่าควรมีการพัฒนาภายในท้องถิ่นในด้านการสร้างงาน สร้างอาชีพ ในชุมชน ร้อยละ 66.7 รองลงมา คือ การพัฒนาทางการศึกษา ร้อยละ 33.3 และการพัฒนาระบบสาธารณูปโภค ไฟฟ้า/ น้ำประปา/โทรศัพท์ ร้อยละ 23.8 เป็นต้น

6) การรับรู้ข้อมูลโครงการ

จากการสำรวจพบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่รู้จักโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด ร้อยละ 87.3 และไม่รู้จักรโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด ร้อยละ 12.7 โดยที่ส่วนใหญ่ไม่ทราบว่าการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ร้อยละ 96.4 ด้านการรับข้อมูลข่าวสาร

เกี่ยวกับโครงการ ส่วนใหญ่เคยทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ร้อยละ 98.2 โดยทราบจากเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน/อสม. ร้อยละ 83.3

จากการดำเนินการในปัจจุบันผู้นำชุมชนส่วนใหญ่คิดเห็นว่าโครงการมีประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ในด้านชุมชนได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการทำกิจกรรมจากโรงไฟฟ้า มากที่สุด ร้อยละ 16.4 รองลงมา คือ เกิดการหมุนเวียนรายได้ของคนในชุมชน/สภาพเศรษฐกิจท้องถิ่นดีขึ้น ร้อยละ 9.1 ท้องถิ่นได้รับการพัฒนามากขึ้นจากงบประมาณกองทุนโรงไฟฟ้า ร้อยละ 9.7 ช่วยลดปัญหาไฟตกในพื้นที่ ร้อยละ 5.5 และมีการพัฒนาสาธารณูปโภค ร้อยละ 1.8 ตามลำดับ โดยส่วนใหญ่ได้รับประโยชน์ในระดับปานกลางและในช่วงเวลาได้รับประโยชน์ไม่แน่นอน

ผลการสำรวจความคิดเห็นในเรื่องผลกระทบต่อประชาชนในพื้นที่พบว่าผู้นำชุมชนทั้งหมดคิดว่าการมีโครงการไม่ได้ทำให้เกิดผลกระทบ

จากการสำรวจ พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ทราบว่าโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด มีมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 92.7

7) ความเชื่อมั่นในการดำเนินการของโครงการ

ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่มีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 67.3 และสรุปความคิดเห็นของผู้นำชุมชนที่มีความคิดเห็นในภาพรวมต่อโครงการ ผู้นำชุมชนที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่าอยู่ในระดับดี ร้อยละ 87.3

8) ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน

จากจำนวนผู้นำชุมชน ร้อยละ 98.4 ที่ทราบว่ามีการอยู่ใกล้ชิดกับชุมชนของตน ส่วนใหญ่เคยร่วมกิจกรรมสนับสนุนชุมชนกับทางโรงไฟฟ้า กลุ่ม บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด ร้อยละ 70.9 จากการสำรวจความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสังคม และสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้า ผู้นำชุมชนที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับดี ร้อยละ 87.3 และความพึงพอใจในการสื่อสารและการประชาสัมพันธ์ของโรงไฟฟ้า ผู้นำชุมชนที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับดี ร้อยละ 79.4 โดยส่วนใหญ่คิดว่าควรมีการประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลข่าวสารโครงการเพิ่มเติม ในรูปแบบดังนี้

- เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน ร้อยละ 71.4
- สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line ร้อยละ 25.4
- เจ้าหน้าที่โครงการ/ โรงไฟฟ้าอมตะฯ ร้อยละ 14.3
- สื่อแผ่นพับ/ เอกสารแจก/ จดหมายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 6.3

- ติดประกาศ/ บ้ายประกาศ/ รถประชาสัมพันธ์ กับวิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอกระจายข่าว ร้อยละ 1.6

ผู้นำชุมชนที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่คิดว่าต้องการให้โครงการเข้าไปมีส่วนร่วมกับกิจกรรมของชุมชน โดยต้องการให้เข้าไปมีส่วนร่วมในด้านอื่นๆ เช่น สร้างและซ่อมแซมถนน ดูแลชุมชนให้ทั่วถึง ศูนย์สุขภาพ ลานออกกำลังกาย มากที่สุด ร้อยละ 30.2 รองลงมา คือ ด้านชีวิตความเป็นอยู่ ร้อยละ 23.8 ด้านการศึกษา ร้อยละ 22.2 ด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 3.2 และด้านศาสนา ร้อยละ 1.6 ตามลำดับ

9) ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

จากการสำรวจ พบว่า ผู้นำชุมชนที่อยู่ในรัศมี 0-5 กิโลเมตร ส่วนใหญ่ไม่มีความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อโครงการโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ร้อยละ 92.1 และมีความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ร้อยละ 7.9 โดยมีความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม คือ อยากให้เจ้าหน้าที่โรงไฟฟ้าเข้าดูแลชุมชนอย่างทั่วถึง รับคนในพื้นที่ได้ทำงาน ช่วยเหลือคนพิการ คนแก่ให้มีรายได้เพิ่มขึ้น เพื่อลดปัญหาการว่างงานให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น อยากให้โรงไฟฟ้าเข้ามาจัดกิจกรรมบ่อยขึ้น เรื่องของกองทุนไฟฟ้า ไม่อยากให้เจาะจงว่าจะต้องใช้ด้านการศึกษาเท่านั้น

3.3 กลุ่มที่ 3 สถานประกอบการข้างเคียง : จากจำนวนสถานประกอบการข้างเคียงพื้นที่

โครงการ จำนวน 3 บริษัท บริษัทที่ปรึกษาดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ ในระหว่างวันที่ 1 กันยายน – 10 พฤศจิกายน 2566 ซึ่งได้รับผลการสำรวจความคิดเห็นตอบกลับจากกลุ่มสถานประกอบการข้างเคียง จำนวน 2 บริษัท และไม่ได้รับผลการสำรวจความคิดเห็นตอบกลับจากกลุ่มสถานประกอบการข้างเคียง จำนวน 1 บริษัท คือ บริษัท มอนเด นิสชิน (ประเทศไทย) จำกัด โดยสามารถสรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มสถานประกอบการข้างเคียง ตารางรายละเอียดผลการสำรวจแสดงดังตารางที่ 3 และสามารถสรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ ดังนี้

1) การรับรู้ข้อมูลโครงการ

จากการสำรวจ พบว่า สถานประกอบการข้างเคียงพื้นที่โครงการทั้งหมดรู้จักโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด และทราบว่าโครงการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก

สถานประกอบการข้างเคียงพื้นที่โครงการทั้งหมดเคยทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด โดยทราบจากการเป็นพนักงานของโรงไฟฟ้า และทางจดหมาย โดยทราบว่ามีการดำเนินการเกี่ยวกับด้านสิ่งแวดล้อม และไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชาวบ้านในด้านสิ่งแวดล้อมจากโครงการ ฯ

2) ความเชื่อมั่นต่อโครงการ และความต้องการของชุมชน

สถานประกอบการข้างเคียงพื้นที่โครงการมีความเชื่อมั่น กับค่อนข้างเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของ โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ร้อยละ 50.0 เท่ากัน

จากการสำรวจความคิดเห็นในภาพรวมที่มีต่อโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด พบว่า สถานประกอบการข้างเคียงพื้นที่โครงการส่วนใหญ่มีความคิดเห็นในระดับดีมาก กับระดับดี ร้อยละ 50.0 เท่ากัน

3) ข้อมูลการดำเนินการที่ผ่านมาและนโยบายในสถานประกอบการ

นโยบายของหน่วยงาน มีแนวความคิดสอดคล้องกับการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมในพื้นที่ ดังนี้

1. มุ่งเน้นให้การดำเนินการของบริษัทอยู่ร่วมกันอย่างกลมกลืนกับผู้คน สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
2. พัฒนาด้านค่าครองชีพที่ดีขึ้น

หน่วยงานมีแนวทางการดำเนินการเพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ ดังนี้

1. ให้ความรู้และการมีส่วนร่วมกับชุมชน
2. ปฏิบัติตามนโยบาย ประเมินประเด็นปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม และตรวจสอบติดตาม

ในกรณีที่ได้รับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมของภาพรวมในพื้นที่รับผิดชอบ หน่วยงานมีการดำเนินการ ดังนี้

1. ดำเนินการตรวจสอบตามข้อเท็จจริง
2. ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติเรื่องการสื่อสาร และบันทึกเป็นข้อร้องเรียนของบริษัท

ในกรณีที่ได้รับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมจากโรงไฟฟ้า หน่วยงานมีการดำเนินการ ดังนี้

1. ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติเรื่องการสื่อสาร และบันทึกเป็นข้อร้องเรียนของบริษัท
2. หาข้อเท็จจริง และสาเหตุของปัญหา

4) ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วม

จากการสำรวจการเข้าร่วมในกิจกรรมของโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด พบว่า สถานประกอบการข้างเคียงพื้นที่โครงการเคยเข้าร่วมในกิจกรรมที่ทางโครงการฯ จัดขึ้น กับไม่เคยเข้าร่วม ร้อยละ 50.0 เท่ากัน

สรุปทัศนคติของสถานประกอบการข้างเคียงพื้นที่โครงการที่มีต่อโครงการมีความพึงพอใจต่อการช่วยเหลือกิจกรรมทางสังคม และสิ่งแวดล้อม ในระดับดีมาก กับระดับดี ร้อยละ 50.0 เท่ากัน และมีความพึงพอใจในการสื่อสารประชาสัมพันธ์ของโครงการในระหว่างการลงสำรวจ ในระดับดีมาก กับระดับดี ร้อยละ 50.0 เท่ากัน

ทั้งนี้ สถานประกอบการข้างเคียงพื้นที่โครงการทั้งหมดให้ความคิดเห็นว่าโครงการควรเพิ่มช่องทางในการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของโครงการคือ สื่อแผ่นพับ/เอกสารแจก/จดหมายประชาสัมพันธ์ กับติดประกาศ / บ้าย / รถประชาสัมพันธ์กับเข้าเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า กับเจ้าหน้าที่โครงการ/โรงไฟฟ้า เท่ากัน รองลงมาคือ เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ / ผู้นำชุมชน กับสื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line ร้อยละ 50.0 เท่ากัน ตามลำดับ และทั้งหมดยินดีเข้าร่วมทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่โครงการฯ จะจัดขึ้น

5) ข้อห่วงกังวลและการรับทราบข้อมูลในช่วงดำเนินการโรงไฟฟ้า

จากการสำรวจข้อห่วงกังวลและการรับทราบข้อมูลในช่วงดำเนินการของโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด พบว่าสถานประกอบการข้างเคียงพื้นที่โครงการไม่รู้สึกวิตกกังวลกับการดำเนินการของโครงการฯ จำนวน 1 บริษัท และจำนวน 1 บริษัท ที่รู้สึกวิตกกังวลกับการดำเนินการของโครงการฯ คือ คิดว่าอาจเกิดปัญหาอากาศเสีย / ฝุ่นละออง กับปัญหาเสียงดังรบกวน และปัญหาอุบัติเหตุจากการประกอบกิจการ โดยสาเหตุที่วิตกกังวลกับปัญหาต่างๆ เป็นผลมาจากการคาดคะเนด้วยตนเอง

3.4 กลุ่มที่ 3 ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร : จากจำนวนชุมชนที่อยู่ในรัศมี 0-3 กิโลเมตรโดยรอบพื้นที่โครงการ จำนวน 223 ครัวเรือน บริษัทที่ปรึกษาได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและความคิดเห็นต่อโครงการ ในระหว่างวันที่ 17 - 19 สิงหาคม 2566 ซึ่งสามารถสรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มชุมชน โดยรายละเอียดผลการสำรวจแสดงดังตารางที่ 4 และสามารถสรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ ดังนี้

1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ลักษณะของข้อมูลทั่วไปที่สำคัญ ได้แก่ เพศ ศาสนา อายุ สถานภาพสมรส การศึกษา จำนวนสมาชิกในครัวเรือน และสถานภาพในครัวเรือน เป็นต้น โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 63.2 มีอายุอยู่ในช่วง 41-50 ปี ร้อยละ 33.2 ส่วนใหญ่อยู่ในสถานภาพสมรส ร้อยละ 68.2 โดยในด้านการศึกษามากกว่าครึ่งได้รับการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น กับระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ร้อยละ 26.9 เท่ากัน ด้านการนับถือศาสนา พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 99.6 จากจำนวน 223 ครัวเรือน พบว่า มีจำนวนสมาชิกที่อยู่ภายในครอบครัว (รวมผู้ให้สัมภาษณ์) ทั้งหมด 787 คน จำนวนสมาชิกที่อยู่ระหว่างศึกษา ทั้งหมด 146 คน และจำนวนสมาชิกที่ประกอบอาชีพ ทั้งหมด 592 คน มีสถานภาพในครัวเรือนเป็นหัวหน้าครัวเรือน ร้อยละ 44.8 และส่วนใหญ่ไม่เป็นการรวมหรือสมาชิกกลุ่มกิจกรรม ร้อยละ 89.7

2) ข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งถิ่นฐาน

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาย้ายมาจากภาค/จังหวัดอื่นๆ ร้อยละ 57.8 โดยส่วนใหญ่ย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 51.2 มีสาเหตุการย้ายเพราะย้ายมาประกอบอาชีพ ร้อยละ 87.6 และย้ายมาอยู่ในพื้นที่เป็นระยะเวลา 10 ปี ขึ้นไป ร้อยละ 47.3

3) ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของผู้ให้สัมภาษณ์

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 74.4 เป็นอาชีพหลัก ไม่มีรายได้เสริมของครัวเรือน ร้อยละ 88.8 และเมื่อเปรียบเทียบรายได้-รายจ่ายของครัวเรือน พบว่า มีรายได้เพียงพอ มีเหลือเก็บออม ร้อยละ 55.6

4) ข้อมูลด้านสาธารณสุข และการใช้ประโยชน์ของชุมชน

ในรอบปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน ประชากรที่ทำการสำรวจหรือสมาชิกในครอบครัวส่วนใหญ่ไม่พบการเจ็บป่วย ร้อยละ 61.0 ซึ่งส่วนใหญ่คิดว่าสุขภาพของตนเองเหมือนเดิม ร้อยละ 83.0 และจากจำนวนผู้ให้สัมภาษณ์ที่เคยเจ็บป่วย ส่วนใหญ่พบการป่วยเป็นโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ/ภูมิแพ้/อากาศ ร้อยละ

66.7 รองลงมา โรคอื่นๆ เช่น โรคประจำตัว ร้อยละ 17.2 และโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินอาหาร ร้อยละ 5.7 เป็นต้น โดยสาเหตุของอาการเจ็บป่วยส่วนใหญ่เกิดจากอากาศเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 52.9 รองลงมา คือ โรคประจำตัว/ร่างกายบกพร่อง ร้อยละ 28.7 และกรรมพันธุ์ ร้อยละ 5.7 เป็นต้น เมื่อมีอาการเจ็บป่วยประชากรส่วนใหญ่ไปรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐบาล/รพ.ส่งเสริมสุขภาพตำบล ร้อยละ 57.4 ด้านการให้บริการสาธารณสุขจากสถานพยาบาลมีเพียงพอ ร้อยละ 90.1 ด้านน้ำดื่มในครัวเรือนส่วนใหญ่ได้น้ำจากน้ำดื่มบรรจุขวด/บรรจุถัง ร้อยละ 96.8 คุณภาพน้ำดื่มมีคุณภาพดี โดยไม่มีการปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่ม ร้อยละ 98.2 และน้ำดื่มมีความเพียงพอ ด้านน้ำใช้ในครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา ร้อยละ 98.8 คุณภาพน้ำดื่มมีคุณภาพดี ร้อยละ 67.3 โดยไม่มีการปรับปรุงคุณภาพน้ำใช้ ร้อยละ 94.6 และน้ำใช้มีความเพียงพอ ร้อยละ 98.2 สำหรับการกำจัดน้ำเสียของครัวเรือนส่วนใหญ่ปล่อยลงท่อระบายน้ำ ร้อยละ 96.9 และการกำจัดขยะส่วนใหญ่กำจัดขยะโดยทิ้งในถังขยะเทศบาล/อบต. ร้อยละ 85.2

5) ข้อมูลความเป็นอยู่ในปัจจุบัน และความพึงพอใจ

สภาพแวดล้อมปัจจุบันของชุมชนผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่คิดเห็นว่าการเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 48.9 และจากจำนวนผู้ให้สัมภาษณ์ที่คิดเห็นว่าการเปลี่ยนแปลง พบว่า มีการเปลี่ยนแปลงดีขึ้น ร้อยละ 58.7

ผู้ให้สัมภาษณ์ให้ความเห็นว่าปัญหาเศรษฐกิจและสังคมที่พบมากในชุมชน คือ ปัญหาการจราจร ร้อยละ 18.4 รองลงมา คือ ปัญหาค่าครองชีพสูง ร้อยละ 13.5 และปัญหาสุขภาพ ร้อยละ 13.0 เป็นต้น โดยปัญหาที่ประชากรได้รับส่วนใหญ่ส่งผลกระทบต่อระดับปานกลาง และส่วนใหญ่สาเหตุของปัญหาเกิดจากกิจกรรมภายในชุมชน รองลงมา คือ การจราจร และจากการสำรวจปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ประชากรบางส่วนที่ได้รับผลกระทบ พบว่ามีปัญหาฝุ่นละอองมากที่สุด ร้อยละ 37.2 รองลงมา คือ ปัญหาเสียงดัง ร้อยละ 23.8 และปัญหาค้น/เขม่า ร้อยละ 15.2 เป็นต้น โดยปัญหาที่ประชากรได้รับส่วนใหญ่ส่งผลกระทบต่อระดับปานกลาง ได้รับผลกระทบนานๆ ครั้ง และส่วนใหญ่มีแหล่งกำเนิดมาจากการจราจร รองลงมา คือ กิจกรรมภายในชุมชน

ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่คิดว่าพึงพอใจกับสภาพชีวิตความเป็นอยู่ในปัจจุบันของชุมชนระดับปานกลาง ร้อยละ 70.0 และคิดว่าควรมีการพัฒนาภายในท้องถิ่นในด้านการพัฒนาระบบสาธารณูปโภค ไฟฟ้า/ น้ำประปา/โทรศัพท์ กับการสร้างงาน สร้างอาชีพในชุมชน ร้อยละ 47.5 เท่ากัน รองลงมา การพัฒนาทางการศึกษา ร้อยละ 23.8 และการคมนาคม ร้อยละ 15.7 ตามลำดับ

6) การรับรู้ข้อมูลโครงการ

จากการสำรวจ พบว่า ประชากรส่วนใหญ่รู้จักโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด ร้อยละ 63.7 และไม่รู้จักรายการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด ร้อยละ 36.3

โดยที่ส่วนใหญ่ไม่ทราบว่าโครงการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ร้อยละ 64.8 ด้านการรับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ส่วนใหญ่ไม่เคยทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ร้อยละ 50.7

จากการดำเนินการในปัจจุบันประชากรส่วนใหญ่คิดเห็นว่าโครงการมีประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ในด้านชุมชนได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการทำกิจกรรมจากโรงไฟฟ้า มากที่สุด ร้อยละ 35.9 รองลงมา คือ ท้องถิ่นได้รับการพัฒนามากขึ้นจากงบประมาณกองทุนโรงไฟฟ้า ร้อยละ 25.7 เกิดการหมุนเวียนรายได้ของคนในชุมชน/สภาพเศรษฐกิจท้องถิ่นดีขึ้น ร้อยละ 23.2 โรงไฟฟ้านับสนุนโครงการที่ส่งเสริมการพัฒนาในพื้นที่ ร้อยละ 21.1 ช่วยลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่ ร้อยละ 20.4 มีการพัฒนาสาธารณูปโภค ร้อยละ 14.8 และช่วยลดปัญหาไฟตกในพื้นที่ ร้อยละ 12.7 ตามลำดับ โดยส่วนใหญ่ได้รับประโยชน์ในระดับปานกลางและมีช่วงเวลาได้รับประโยชน์นานๆ ครั้ง

ผลการสำรวจความคิดเห็นในเรื่องผลกระทบต่อประชาชนในพื้นที่พบว่าประชากรทั้งหมดคิดว่าการมีโครงการไม่ได้ทำให้เกิดผลกระทบ

จากการสำรวจ พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ไม่ทราบว่าโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด มีมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 51.4

7) ความเชื่อมั่นในการดำเนินการของโครงการ

ประชากรส่วนใหญ่มีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 49.3 และสรุปความคิดเห็นของประชากรที่มีความคิดเห็นในภาพรวมต่อโครงการ ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่ายู่ในระดับดี ร้อยละ 54.2

8) ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน

จากจำนวนประชากร ร้อยละ 63.7 ที่ทราบว่ามีการอยู่ใกล้ชิดกับชุมชนของตน ส่วนใหญ่ไม่เคยร่วมกิจกรรมสนับสนุนชุมชนกับทางโรงไฟฟ้า กลุ่ม บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด ร้อยละ 75.4 จากการสำรวจความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสังคม และสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้า ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับดี ร้อยละ 60.6 และความพึงพอใจในการสื่อสารและการประชาสัมพันธ์ของโรงไฟฟ้า ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับดี ร้อยละ 50.7 โดยส่วนใหญ่คิดว่าควรมีการประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลข่าวสารโครงการเพิ่มเติม ในรูปแบบดังนี้

- สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line ร้อยละ 39.9
- เจ้าหน้าที่โครงการ/ โรงไฟฟ้าอมตะฯ ร้อยละ 34.5
- เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน ร้อยละ 33.6
- สื่อแผ่นพับ/ เอกสารแจก/ จดหมายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 26.5
- วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอกระจายข่าว ร้อยละ 16.1
- ที่ติดประกาศ/ บ้ายประกาศ/ รถประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 6.7
- เพื่อนบ้าน ร้อยละ 4.0
- เข้าเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า ร้อยละ 3.1
- อื่นๆ เช่น มีการประชาสัมพันธ์เพียงพอแล้ว ร้อยละ 0.9

ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่คิดว่าต้องการให้โครงการเข้าไปมีส่วนร่วมกับการกิจกรรมของชุมชน โดยต้องการให้เข้าไปมีส่วนร่วมในด้านการศึกษา ร้อยละ 27.8 มากที่สุด รองลงมาคือ ด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 20.6 ด้านชีวิตความเป็นอยู่ ร้อยละ 16.6 ด้านศาสนา ร้อยละ 5.4 ด้านวัฒนธรรม ร้อยละ 3.6 และด้านอื่นๆ เช่น ตามที่โครงการเห็นเหมาะสม ร้อยละ 47.5 ตามลำดับ

9) ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

จากการสำรวจ พบว่า ชุมชนที่อยู่ในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ส่วนใหญ่ไม่มีความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ร้อยละ 99.1 และมีความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ร้อยละ 0.9 โดยมีความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม คือ อยากให้โครงการสนับสนุนเด็กด้อยโอกาสในพื้นที่โดยตรงไม่ผ่านเทศบาล/ อบต. และมีการประชาสัมพันธ์ด้านกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์อย่างทั่วถึง

3.4 กลุ่มที่ 3 ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร : จากจำนวนชุมชนที่อยู่ในรัศมี 3-5 กิโลเมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ จำนวน 192 ครัวเรือน บริษัทที่ปรึกษาได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ ในระหว่างวันที่ 17 - 19 สิงหาคม 2566 ซึ่งสามารถสรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มชุมชน โดยรายละเอียดผลการสำรวจแสดงดังตารางที่ 4 และสามารถสรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ ดังนี้

1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ลักษณะของข้อมูลทั่วไปที่สำคัญ ได้แก่ เพศ ศาสนา อายุ สถานภาพสมรส การศึกษา จำนวนสมาชิกในครัวเรือน และสถานภาพในครัวเรือน เป็นต้น โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 70.8 มีอายุอยู่ในช่วง 41-50 ปี ร้อยละ 26.6 ส่วนใหญ่อยู่ในสถานภาพสมรส ร้อยละ 75.0 โดยในด้านการศึกษาล้วนใหญ่ได้รับการศึกษาระดับปวส./ปริญญาตรี ร้อยละ 24.0 ด้านการนับถือศาสนาพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 99.5 จากจำนวน 192 ครัวเรือน พบว่า มีจำนวนสมาชิกที่อยู่ภายในครอบครัว (รวมผู้ให้สัมภาษณ์) ทั้งหมด 705 คน จำนวนสมาชิกที่อยู่ระหว่างศึกษา ทั้งหมด 150 คน และจำนวนสมาชิกที่ประกอบอาชีพ ทั้งหมด 494 คน มีสถานภาพในครัวเรือนเป็นภรรยา ร้อยละ 47.9 และส่วนใหญ่ไม่เป็นกรรมการหรือสมาชิกกลุ่มกิจกรรม ร้อยละ 96.4

2) ข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งถิ่นฐาน

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาเป็นคนในท้องถิ่น ร้อยละ 54.7 และย้ายมาจากภาค/จังหวัดอื่นๆ ร้อยละ 45.3 ส่วนใหญ่ย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 38.0 มีสาเหตุการย้ายเพราะย้ายมาประกอบอาชีพ ร้อยละ 86.2

3) ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของผู้ให้สัมภาษณ์

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 74.5 เป็นอาชีพหลัก ไม่มีรายได้เสริมของครัวเรือน ร้อยละ 95.8 และเมื่อเปรียบเทียบรายได้-รายจ่ายของครัวเรือน พบว่า มีรายได้เพียงพอ มีเหลือเก็บออม ร้อยละ 49.5

4) ข้อมูลด้านสาธารณสุข และการใช้ประโยชน์ของชุมชน

ในรอบปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน ประชากรที่ทำการสำรวจหรือสมาชิกในครอบครัวส่วนใหญ่ไม่พบการเจ็บป่วย ร้อยละ 57.8 ซึ่งส่วนใหญ่คิดว่าสุขภาพของตนเองเหมือนเดิม ร้อยละ 83.9 และจากจำนวนผู้ให้สัมภาษณ์ที่เคยเจ็บป่วย ส่วนใหญ่พบการป่วยเป็นโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ/ภูมิแพ้/อากาศ ร้อยละ 55.6 รองลงมา โรคอื่นๆ เช่น โรคประจำตัว ร้อยละ 11.1 โรคเกี่ยวกับระบบกล้ามเนื้อ ร้อยละ 9.9 เป็นต้น โดย

สาเหตุของอาการเจ็บป่วยส่วนใหญ่เกิดจากอากาศเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 45.7 รองลงมา โรคประจำตัว/ร่างกาย บกพร่อง ร้อยละ 35.8 ทำงานหนัก ร้อยละ 12.3 เป็นต้น เมื่อมีอาการเจ็บป่วยประชากรส่วนใหญ่ไปรักษาที่ โรงพยาบาลของรัฐบาล/รพ.ส่งเสริมสุขภาพตำบล ร้อยละ 66.7 ด้านการให้บริการสาธารณสุขจาก สถานพยาบาลมีเพียงพอ ร้อยละ 85.9 ด้านน้ำดื่มในครัวเรือนส่วนใหญ่ตม่น้ำจากน้ำดื่มบรรจุขวด/บรรจุถัง ร้อยละ 96.4 คุณภาพน้ำดื่มมีคุณภาพดี โดยไม่มีการปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่ม ร้อยละ 94.8 และน้ำดื่มมีความเพียงพอ ด้านน้ำใช้ในครัวเรือนทั้งหมดใช้น้ำประปา คุณภาพน้ำใช้มีคุณภาพดี ร้อยละ 76.6 โดยไม่มีการปรับปรุงคุณภาพน้ำใช้ ร้อยละ 94.3 และน้ำใช้มีความเพียงพอ ร้อยละ 99.0 สำหรับการกำจัดน้ำเสียของครัวเรือนส่วนใหญ่ปล่อยลงท่อระบายน้ำ ร้อยละ 82.8 และการกำจัดขยะส่วนใหญ่กำจัดขยะ โดยทิ้งในถังขยะเทศบาล/อบต. ร้อยละ 96.4

5) ข้อมูลความเป็นอยู่ในปัจจุบัน และความพึงพอใจ

สภาพแวดล้อมปัจจุบันของชุมชนผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่คิดเห็นว่าการเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 47.4

ผู้ให้สัมภาษณ์ให้ความเห็นว่าปัญหาเศรษฐกิจและสังคมที่พบมากในชุมชน คือ ปัญหาการจราจร ร้อยละ 16.1 รองลงมา คือ ปัญหาค่าครองชีพสูง ร้อยละ 14.6 ปัญหาเสพติด กับปัญหารายได้ต่ำ ร้อยละ 10.4 เท่ากัน ปัญหาหลักโมย/หลักขึงวังราว กับปัญหาการว่างงาน/ ตกงาน กับปัญหาชุมชนแออัด ร้อยละ 8.3 เท่ากัน เป็นต้น โดยปัญหาที่ประชากรได้รับส่วนใหญ่ส่งผลกระทบในระดับปานกลาง และส่วนใหญ่สาเหตุของปัญหาเกิดจากกิจกรรมภายในชุมชน รองลงมาคือ สาเหตุอื่นๆ เช่น เศรษฐกิจไม่ดี และจากการสำรวจ ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ ประชากรบางส่วนที่ได้รับผลกระทบ พบว่ามีปัญหาฝุ่นละอองมากที่สุด ร้อยละ 43.2 รองลงมา คือ ปัญหาเสียงดัง ร้อยละ 24.5 ปัญหาควัน/เขม่า ร้อยละ 18.7 เป็นต้น โดยปัญหาที่ประชากรได้รับส่วนใหญ่ส่งผลกระทบในระดับปานกลาง ได้รับผลกระทบนานๆ ครั้ง และส่วนใหญ่มีแหล่งกำเนิดมาจากกิจกรรมภายในชุมชน กับโรงงานอุตสาหกรรม เท่ากัน รองลงมาคือ การจราจร

ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่คิดว่าพึงพอใจกับสภาพชีวิตความเป็นอยู่ในปัจจุบันของชุมชนระดับปานกลาง ร้อยละ 72.9 และคิดว่าควรมีการพัฒนาภายในท้องถิ่นในด้านการสร้างงาน สร้างอาชีพ ในชุมชน ร้อยละ 62.0 รองลงมา การพัฒนาทางการศึกษา ร้อยละ 39.1 และการพัฒนาระบบสาธารณสุขโรค ไข้ฟ้า/ น้ำประปา/โทรศัพท์ ร้อยละ 24.5 เป็นต้น

6) การรับรู้ข้อมูลโครงการ

จากการสำรวจ พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ไม่รู้จักรโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ร้อยละ 53.6 และรู้จักโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า

ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ร้อยละ 46.4 โดยที่ส่วนใหญ่ไม่ทราบว่าโครงการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ร้อยละ 59.6 ด้านการรับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ส่วนใหญ่ไม่เคยทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ร้อยละ 59.6

จากการดำเนินการในปัจจุบันประชากรส่วนใหญ่คิดเห็นว่าการมีประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ในด้านเกิดการหมุนเวียนรายได้ของคนในชุมชน/สภาพเศรษฐกิจท้องถิ่นดีขึ้น มากที่สุด ร้อยละ 44.9 รองลงมา ช่วยลดปัญหาไฟตกในพื้นที่ ร้อยละ 31.5 ช่วยลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่ ร้อยละ 28.1 มีการพัฒนาสาธารณสุขโรค ร้อยละ 25.8 ท้องถิ่นได้รับการพัฒนามากขึ้นจากงบประมาณกองทุนโรงไฟฟ้า ร้อยละ 15.7 ชุมชนได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการทำกิจกรรมจากโรงไฟฟ้า ร้อยละ 14.6 และโรงไฟฟ้าสนับสนุนโครงการที่ส่งเสริมการพัฒนาในพื้นที่ ร้อยละ 11.2 ตามลำดับ โดยส่วนใหญ่ได้รับประโยชน์ในระดับปานกลางและมีช่วงเวลาได้รับประโยชน์นานๆ ครั้ง

ผลการสำรวจความคิดเห็นในเรื่องผลกระทบต่อประชาชนในพื้นที่พบว่าประชากรทั้งหมดคิดว่าการมีโครงการไม่ได้ทำให้เกิดผลกระทบ

จากการสำรวจ พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ไม่ทราบว่าโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด มีมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 68.5

7) ความเชื่อมั่นในการดำเนินการของโครงการ

ประชากรส่วนใหญ่มีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 41.6 และสรุปความคิดเห็นของประชากรที่มีความคิดเห็นในภาพรวมต่อโครงการ ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่ายู่ในระดับดี ร้อยละ 41.6

8) ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน

จากจำนวนประชากร ร้อยละ 46.4 ที่ทราบว่ามีการอยู่ใกล้ชิดกับชุมชนของตน ส่วนใหญ่ไม่เคยร่วมกิจกรรมสนับสนุนชุมชนกับทางโรงไฟฟ้า กลุ่ม บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด ร้อยละ 85.4 จากการสำรวจความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสังคม และสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้า ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับดี ร้อยละ 44.9 และความพึงพอใจในการสื่อสารและการประชาสัมพันธ์ของโรงไฟฟ้า ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับดี ร้อยละ 43.8 โดยส่วนใหญ่คิดว่าควรมีการประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลข่าวสารโครงการเพิ่มเติม ในรูปแบบดังนี้

- เจ้าหน้าที่โครงการ/ โรงไฟฟ้าอมตะฯ ร้อยละ 41.1
- เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน ร้อยละ 32.3
- สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line ร้อยละ 31.2
- วิทยุชุมชน เสียตามสาย หรือหกรกระจายข่าว ร้อยละ 25.5
- ที่ติดประกาศ/ บ้ายประกาศ/ รถประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 6.3
- สื่อแผ่นพับ/ เอกสารแจก/ จดหมายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 5.7
- เพื่อนบ้าน ร้อยละ 4.7
- เข้าเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า ร้อยละ 3.1
- อื่นๆ เช่น มีการประชาสัมพันธ์เพียงพอแล้ว ร้อยละ 2.1

ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่คิดว่าต้องการให้โครงการเข้าไปมีส่วนร่วมกับกิจกรรมของชุมชน โดยต้องการให้เข้าไปมีส่วนร่วม ในด้านการศึกษา ร้อยละ 28.6 มากที่สุด รองลงมาคือ ด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 18.7 ด้านชีวิตความเป็นอยู่ ร้อยละ 17.2 ด้านศาสนา ร้อยละ 1.6 และด้านวัฒนธรรม ร้อยละ 2.1 ตามลำดับ

9) ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

จากการสำรวจ พบว่า ชุมชนที่อยู่ในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ส่วนใหญ่ไม่มีความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อโครงการโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ร้อยละ 99.5 และมีความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ร้อยละ 0.5 โดยมีความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม คือ เรื่องสุขภาพ อยากให้มีบริการเคลื่อนที่

ตารางที่ 1 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
1. การรับรู้ข้อมูลโครงการ		
1.1 ท่าน/หน่วยงานของท่านรู้จักโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
- รู้จัก	32	56.1
- ไม่รู้จัก	25	43.9
รวม	57	100.0
1.2 ท่านทราบหรือไม่ว่าโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง		
1) ทราบ	27	84.4
2) ไม่ทราบ	5	15.6
รวม	32	100.0
1.3 ท่านเคยทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
1) ทราบมาแล้ว	24	75.0
2) ไม่เคยทราบมาก่อน	8	25.0
รวม	32	100.0
1.4 ท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากประชาชนในด้านปัญหาสิ่งแวดล้อมจากโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
1) เคย	-	-
2) ไม่เคย	32	100.0
รวม	32	100.0
1.5 ท่านทราบหรือไม่ว่าโครงการโรงไฟฟ้ามีมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม		
1) เคยทราบ	27	84.4
2) ไม่เคยทราบมาก่อน	5	15.6
รวม	32	100.0

ตารางที่ 1 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
2. ความเชื่อมั่นต่อโครงการและความต้องการของชุมชน		
2.1 ท่านมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและ มาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
1) เชื่อมั่น	17	53.1
2) ค่อนข้างเชื่อมั่น	11	34.4
3) เชื่อมั่นปานกลาง	3	9.4
4) ค่อนข้างไม่เชื่อมั่น	-	-
5) ไม่เชื่อมั่น	-	-
6) ไม่แสดงความคิดเห็น	1	3.1
รวม	32	100.0
2.2 ระดับความพึงพอใจในภาพรวมที่มีต่อโครงการทดแทน โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
1) ดีมาก	11	34.4
2) ดี	15	46.9
3) ปานกลาง	5	15.6
4) น้อย	-	-
5) น้อยมาก	-	-
6) ไม่แสดงความคิดเห็น	1	3.1
รวม	32	100.0

ตารางที่ 1 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
3. ข้อมูลการดำเนินการที่ผ่านมาและนโยบายในหน่วยงาน (กลุ่มสถาบันการศึกษาและศาสนสถานให้ข้ามไปตอบส่วนที่ 4 ข้อ 4.3 เป็นต้นไป)		
3.1 กลุ่มหน่วยงานด้านสิ่งแวดล้อมและกำกับดูแล/ด้านบริหารและ การปกครอง / ด้านสาธารณูปโภคและการบริการประชาชน	12 หน่วยงาน	-
3.1.1 นโยบายของหน่วยงาน มีแนวความคิดสอดคล้องกับการพัฒนา ด้านอุตสาหกรรมในพื้นที่ หรือไม่อย่างไร เช่น		
1. มุ่งพัฒนาท้องถิ่นทุกด้านอย่างมีศักยภาพ เพื่อให้ท้องถิ่นมีความ เจริญก้าวหน้าไปพร้อมกับขยายตัวของเมืองอุตสาหกรรม		
2. การพัฒนาด้านอุตสาหกรรมในพื้นที่ตามแผนแม่บทบริหารจัดการ และพัฒนาอย่างยั่งยืนระยะ 5 ปี		
3.1.2 หน่วยงานของท่านมีแนวทางการดำเนินการเพื่อลดปัญหา สิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบอย่างไร เช่น		
1. เพิ่มประสิทธิภาพในการรักษาความสะอาดของบ้านเมือง และ จัดเก็บขยะมูลฝอยให้ครอบคลุม		
2. กำหนดมาตรการควบคุมการปล่อยน้ำเสียและมลพิษต่างๆ จาก ครัวเรือนและโรงงานอุตสาหกรรม		
3.1.3 ในกรณีที่ได้รับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม ของภาพรวมในพื้นที่รับผิดชอบ หน่วยงานมีการดำเนินการอย่างไร		
1. ลงพื้นที่ตรวจสอบเหตุร้องเรียน และข้อเท็จจริง		
2. ออกตรวจแนะนำให้ผู้ก่อเหตุดำเนินการแก้ไขปัญหภายใน ระยะเวลาที่กำหนด และรายงานผล		
3.1.4 ในกรณีที่ได้รับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม จากโรงไฟฟ้าฯ หน่วยงานมีการดำเนินการอย่างไร		
1. ลงพื้นที่ตรวจสอบข้อเท็จจริง แจ้งปัญหาข้อร้องเรียนให้ ผู้ประกอบการทราบ พร้อมหาแนวทางแก้ไข		
2. ออกแบบตรวจแนะนำ (กรณีเป็นข้อร้องเรียน) ตรวจติดตามแก้ไข ตามมาตรการ และยุติเหตุ		

ตารางที่ 1 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
3.2 กลุ่มหน่วยงานด้านการบริการสุขภาพ	9 หน่วยงาน	-
3.2.1 ในปัจจุบันโรคหรืออาการที่พบบ่อย ๆ ที่ประชาชนเข้ามารับการ รักษา คือ		
1. โรคติดเชื้อทางเดินหายใจส่วนบน		
2. ปวดกล้ามเนื้อ		
3.2.2 แนวโน้มจำนวนผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษา เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา		
1) เพิ่มขึ้น	8	88.9
2) เท่าเดิม	1	11.1
3) ลดลง	-	-
รวม	9	100.0
3.2.3 ปัจจุบันปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานด้านการบริการ สาธารณสุขในพื้นที่เป็นอย่างไร		
1. ประชากรหนาแน่น		
2. อุปกรณ์ เครื่องมือ ไม่เพียงพอ		
3.2.4 หน่วยงานของท่านมีการวางแผนรองรับแนวโน้มของการเกิดโรค ในพื้นที่รับผิดชอบอย่างไร		
1. ให้ความรู้ผ่านเสียงตามสาย อสม. ผู้นำชุมชน สื่อออนไลน์		
2. ประชุมวางแผนงานร่วมกับเทศบาล องค์การต่างๆ ในพื้นที่		
3.2.5 นโยบายหรือแผนงานของหน่วยงานที่สอดคล้อง หรือรองรับการ ขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม (รองรับการอพยพของแรงงานและ ประชากรแฝงเข้ามาในพื้นที่มากขึ้น)		
1. เตรียมพร้อมเรื่องการให้บริการ ส่งเสริม ป้องกันโรคในพื้นที่		
2. พัฒนาเครือข่ายในจังหวัดโดยมีเป้าหมายให้โรงพยาบาลชุมชนผ่าน มาตรฐาน		

ตารางที่ 1 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
4. ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วม		
4.1 หน่วยงานของท่านเคยเข้าเยี่ยมชม หรือมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่ โรงไฟฟ้าสนับสนุนหรือไม่		
1) เคย	20	62.5
2) ไม่เคย	12	37.5
รวม	32	100.0
4.2 ท่านมีความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสังคมและ สิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้า ในท้องถิ่นของท่านมากน้อยเพียงใด		
1) ดีมาก	5	15.6
2) ดี	15	46.9
3) ปานกลาง	10	31.3
4) น้อย	-	-
5) น้อยมาก	-	-
6) ไม่แสดงความคิดเห็น	2	6.2
รวม	32	100.0
4.3 ท่านมีความพึงพอใจในการสื่อสารและการประชาสัมพันธ์ของ โรงไฟฟ้ามากน้อยเพียงใด		
1) ดีมาก	11	19.3
2) ดี	26	45.6
3) ปานกลาง	11	19.3
4) น้อย	-	-
5) น้อยมาก	-	-
6) ไม่แสดงความคิดเห็น	9	15.8
รวม	57	100.0
4.4 ช่องทางการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของโรงไฟฟ้าที่ ท่านต้องการ		
4.4.1 เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน		
- ใช่	32	56.1
- ไม่ใช่	25	43.9
รวม	57	100.0

ตารางที่ 1 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
4.4.2 เพื่อนบ้าน		
- ใช่	5	8.8
- ไม่ใช่	52	91.2
รวม	57	100.0
4.4.3 สื่อผ่านพับ/เอกสารแจก/จดหมายประชาสัมพันธ์		
- ใช่	25	43.9
- ไม่ใช่	32	56.1
รวม	57	100.0
4.4.4 ที่ติดประกาศป้ายประกาศ/รถประชาสัมพันธ์		
- ใช่	13	22.8
- ไม่ใช่	44	77.2
รวม	57	100.0
4.4.5 เข้าเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า		
- ใช่	16	28.1
- ไม่ใช่	41	71.9
รวม	57	100.0
4.4.6 เจ้าหน้าที่โครงการ/โรงไฟฟ้าบี.กริม		
- ใช่	32	56.1
- ไม่ใช่	25	43.9
รวม	57	100.0
4.4.7 วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอกระจายข่าว		
- ใช่	10	17.5
- ไม่ใช่	47	82.5
รวม	57	100.0
4.4.8 สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line		
- ใช่	22	38.6
- ไม่ใช่	35	61.4
รวม	57	100.0

ตารางที่ 1 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
4.4.9 อื่นๆ		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	57	100.0
รวม	57	100.0
4.5 หากโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ มีการดำเนินจัดกิจกรรม ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน หรือส่วนรวม ท่านยินดีเข้าร่วมทำ กิจกรรมต่างๆ ที่จัดขึ้นหรือไม่		
1) ยินดี	45	78.9
2) ไม่ยินดี	-	-
3) ยังไม่แน่ใจ	12	21.1
รวม	57	100.0
5. ข้อห่วงกังวลและการรับทราบข้อมูลในช่วงดำเนินการ โรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์		
5.1 ในช่วงดำเนินการโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ท่านมีความ วิตกกังวลกับปัญหาด้านใดบ้าง		
1) วัสดุวิตกกังวล	5	8.8
2) ไม่วัสดุวิตกกังวล	52	91.2
รวม	57	100.0
โดยวิตกกังวลเรื่อง		
5.1.1 อากาศ/ฝุ่นละออง		
- ใช่	3	60.0
- ไม่ใช่	2	40.0
รวม	5	100.0
5.1.2 เสียงดังรบกวน		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	5	100.0
รวม	5	100.0
5.1.3 น้ำเสีย		
- ใช่	2	40.0
- ไม่ใช่	3	60.0
รวม	5	100.0

ตารางที่ 1 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
5.1.4 การจรวจติดขัด		
- ใช่	1	20.0
- ไม่ใช่	4	80.0
รวม	5	100.0
5.1.5 ปัญหาการลักทรัพย์/อาชญากรรม		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	5	100.0
รวม	5	100.0
5.1.6 อุบัติเหตุจากการประกอบกิจการ		
- ใช่	2	40.0
- ไม่ใช่	3	60.0
รวม	5	100.0
5.1.7 เกิดปัญหาขาดแคลนทรัพยากรธรรมชาติ		
- ใช่	1	20.0
- ไม่ใช่	4	80.0
รวม	5	100.0
5.1.8 เกิดความขัดแย้งของคนในชุมชน		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	5	100.0
รวม	5	100.0
5.1.9 ความเพียงพอของระบบสาธารณูปโภค เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า และถนน เป็นต้น		
- ใช่	1	20.0
- ไม่ใช่	4	80.0
รวม	5	100.0
5.1.10 ผลกระทบต่อสุขภาพเพิ่มขึ้น		
- ใช่	1	20.0
- ไม่ใช่	4	80.0
รวม	5	100.0

ตารางที่ 1 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
5.1.11 อื่นๆ		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	5	100.0
รวม	5	100.0
5.2 สาเหตุที่ท้าววิตกกังวลกับปัญหาต่างๆ ของโครงการโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ เป็นผลมาจาก		
5.2.1 จากการคาดคะเนด้วยตนเอง		
- ใช่	5	100.0
- ไม่ใช่	-	-
รวม	5	100.0
5.2.2 จากคำบอกเล่าของเพื่อนบ้าน		
- ใช่	1	20.0
- ไม่ใช่	4	80.0
รวม	5	100.0
5.2.3 การดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการ		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	5	100.0
รวม	5	100.0
5.2.4 จากการดำเนินการที่ผ่านมาของโรงงานอุตสาหกรรมใน พื้นที่		
- ใช่	1	20.0
- ไม่ใช่	4	80.0
รวม	5	100.0
5.2.5 จากข้อมูลข่าวสารที่เผยแพร่ทางสื่อประชาสัมพันธ์		
- ใช่	1	20.0
- ไม่ใช่	4	80.0
รวม	5	100.0
5.2.6 อื่นๆ		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	5	100.0
รวม	5	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
1. ข้อมูลทั่วไป		
1.1 เพศ		
- ชาย	49	77.8
- หญิง	14	22.2
รวม	63	100.0
1.2 ศาสนา		
- พุทธ	63	100.0
- อิสลาม	-	-
- คริสต์	-	-
รวม	63	100.0
1.3 อายุ		
- 18-19 ปี	-	-
- 20-30 ปี	1	1.6
- 31-40 ปี	14	22.2
- 41-50 ปี	16	25.4
- 51-60 ปี	31	49.2
- 61-70 ปี	1	1.6
รวม	63	100.0
1.4 ระดับการศึกษา		
- ประถมศึกษา	3	4.8
- มัธยมศึกษาตอนต้น	6	9.5
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	17	27.0
- ปวส./ปริญญาตรี	36	57.1
- สูงกว่าปริญญาตรี	1	1.6
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	-	-
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
1.6 ที่ผ่านมามีคนเคยดำรงตำแหน่งอื่นๆ ในชุมชนมาก่อนหรือไม่		
- เคย	26	41.3
- ไม่เคย	37	58.7
รวม	63	100.0
1.7 ภูมิปัญญาเดิมของท่าน		
- เป็นคนท้องถิ่น	61	96.8
- ย้ายมาจากภาค/จังหวัดอื่นๆ	2	3.2
รวม	63	100.0
1.8 ระยะเวลาที่ย้ายมาอาศัยอยู่ในพื้นที่		
- น้อยกว่า 5 ปี	-	-
- 5 ปี - ไม่เกิน 10 ปี	-	-
- 10 ปี ขึ้นไป- ไม่เกิน 15 ปี	-	-
- 15 ปี ขึ้นไป- ไม่เกิน 20 ปี	-	-
- 20 ปี ขึ้นไป	2	100.0
รวม	2	100.0
2. ข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งถิ่นฐาน		
2.1 ข้อมูลทั่วไปของชุมชน/หมู่บ้าน		
2.1.1 สัดส่วนของประชากรท้องถิ่นต่อประชากรแฝง		
- ประชากรท้องถิ่นมากกว่าประชากรแฝง	23	36.5
- ประชากรท้องถิ่นเท่ากับประชากรแฝง	4	6.4
- ประชากรท้องถิ่นน้อยกว่าประชากรแฝง	36	57.1
รวม	63	100.0
2.1.2 ลักษณะที่อยู่อาศัยส่วนใหญ่ของชุมชน/หมู่บ้านของท่าน		
- บ้านเดี่ยว	39	61.9
- อาคารพาณิชย์/ตึกแถว	21	33.3
- ทาวน์เฮ้าส์	-	-
- แฟลต/อพาร์ทเมนท์/ห้องแถว	3	4.8
- คอนโดมิเนียม/ห้องชุด	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
2.1.5 ภูมิสำเนาเดิมของประชาชนส่วนใหญ่ในพื้นที่		
- เป็นคนท้องถิ่น	34	54.0
- ย้ายมาจากภาค/จังหวัดอื่นๆ	29	46.0
รวม	63	100.0
2.2 ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไปของชุมชน/หมู่บ้าน		
2.2.1 อาชีพหลักของประชาชนในชุมชน/หมู่บ้าน		
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	-	-
- พนักงานบริษัท/ลูกจ้าง/พนักงานโรงงาน	33	52.4
- รับจ้างทั่วไป	21	33.3
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	8	12.7
- ท่องเที่ยวและบริการ	-	-
- ประมง/เพราะเลี้ยงสัตว์น้ำ	1	1.6
- เกษตรกรรม/เลี้ยงสัตว์	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	63	100.0
2.2.2 อาชีพเสริมของประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชน/หมู่บ้าน		
- มี	16	25.4
- ไม่มี	47	74.6
รวม	63	100.0
2.2.3 ประชาชนในชุมชนประสบปัญหาการประกอบอาชีพหรือไม่ อย่างไร		
- ประสบปัญหา	27	42.9
- ไม่ประสบปัญหา	36	57.1
รวม	63	100.0
2.2.4 ท่านคิดว่าภาระดำเนินงานของบริษัทมีผลต่อการเปลี่ยนแปลง รายได้ของประชาชนในชุมชน/หมู่บ้านของท่านหรือไม่ อย่างไร		
- มีผล	21	33.3
- ไม่มีผล	42	66.7
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
2.3 ข้อมูลด้านสภาพสังคมโดยทั่วไปของชุมชน/หมู่บ้าน		
2.3.1 ลักษณะของชุมชน/หมู่บ้านของท่าน		
- ชุมชนชนบท	2	3.1
- ชุมชนกึ่งเมือง	51	81.0
- ชุมชนเมือง	10	15.9
รวม	63	100.0
2.3.2 ลักษณะการอยู่อาศัยของประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชน/หมู่บ้าน ของท่าน		
- อยู่คนเดียว	-	-
- ครอบครัวเดี่ยว (พ่อแม่และลูก)	50	79.4
- ครอบครัวขยาย (อยู่รวมกันเป็นแบบญาติ)	13	20.6
- ครอบครัวที่อยู่ร่วมกันแบบไม่ใช่ญาติ	-	-
รวม	63	100.0
2.3.3 ท่านคิดว่าความสัมพันธ์/การเข้าร่วมกิจกรรมของคนในชุมชน/ หมู่บ้านของท่านเป็นอย่างไร		
- ร่วมทำกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนอย่างสม่ำเสมอ (มาก)	5	7.9
- ร่วมกิจกรรมตามความสนใจ (ปานกลาง)	53	84.1
- ร่วมทำกิจกรรมเฉพาะกรณี (น้อย)	1	1.7
- ต่างคนต่างอยู่ ไม่มีกิจกรรมร่วมกันในชุมชน (ไม่มี)	4	6.3
รวม	63	100.0
3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข		
3.1 เมื่อเจ็บป่วยส่วนใหญ่ประชาชนในชุมชน/หมู่บ้าน ไปรับการ รักษาหรือใช้บริการที่		
3.1.1 โรงพยาบาลรัฐบาล/ รพ.ส่งเสริมสุขภาพตำบล		
- ใช่	58	92.1
- ไม่ใช่	5	7.9
รวม	63	100.0
3.1.2 โรงพยาบาลเอกชน/คลินิก		
- ใช่	30	47.6
- ไม่ใช่	33	52.4
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
3.1.3 ชื่อยามารักษาเอง		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	-	-
รวม	-	-
3.1.4 อื่นๆ		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	-	-
รวม	-	-
3.2 ท่านคิดว่าควรให้บริการสาธารณสุขจากสถานพยาบาลในพื้นที่ มีเพียงพอหรือไม่		
- เพียงพอ	49	77.8
- ไม่เพียงพอ	14	22.2
รวม	63	100.0
4. ข้อมูลด้านการใช้ประโยชน์ของชุมชน		
4.1 แหล่งน้ำหลักที่ใช้ในชุมชน		
4.1.1 ท่านดื่มน้ำจากแหล่งใด		
- น้ำประปา	2	3.2
- น้ำบ่อตื้น	-	-
- น้ำฝน	-	-
- น้ำบ่อบาดาล	-	-
- น้ำบรรจุขวด/บรรจุถัง	61	96.8
- อื่นๆ เช่น ตู้จำหน่ายขวดน้ำดื่ม	-	-
รวม	63	100.0
4.1.1.1 คุณภาพของน้ำดื่ม		
- คุณภาพดี	62	98.4
- น้ำขุ่นมีตะกอน	1	1.6
- มีกลิ่น	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.1.1.2 การปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่ม		
- ไม่ได้ทำอะไรเลย	61	96.8
- ต้ม	-	-
- กรอง	2	3.2
- อื่นๆ	-	-
รวม	63	100.0
4.1.1.3 ความเพียงพอของน้ำดื่ม		
- เพียงพอ	62	98.4
- ไม่เพียงพอ	1	1.6
รวม	63	100.0
4.1.2 ท่านใช้น้ำจากแหล่งใด		
- น้ำประปา	63	100.0
- น้ำบ่อตื้น	-	-
- น้ำฝน	-	-
- น้ำบ่อบาดาล	-	-
- น้ำบรรจุขวด/บรรจุถัง	-	-
- อื่นๆ เช่น ตู้จำหน่ายขวดน้ำดื่ม	-	-
รวม	63	100.0
4.1.2.1 คุณภาพของน้ำใช้		
- คุณภาพดี	29	46.0
- น้ำขุ่นมีตะกอน	31	49.2
- มีกลิ่น	3	4.8
- อื่นๆ	-	-
รวม	63	100.0
4.1.2.2 การปรับปรุงคุณภาพน้ำใช้		
- ไม่ได้ทำอะไรเลย	63	100.0
- ต้ม	-	-
- กรอง	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.1.2.3 ความเพียงพอของน้ำใช้		
- เพียงพอ	62	98.4
- ไม่เพียงพอ	1	1.6
รวม	63	100.0
4.1.3 ท่านใช้น้ำเพื่อการเกษตรจากแหล่งใด		
- น้ำประปา	-	-
- น้ำบ่อตื้น	1	50.0
- น้ำฝน	-	-
- น้ำบ่อบาดาล	-	-
- น้ำบรรจุขวด/บรรจุถัง	-	-
- อื่นๆ เช่น น้ำทะเล	1	50.0
รวม	2	100.0
4.1.3.1 คุณภาพของน้ำเพื่อการเกษตร		
- คุณภาพดี	2	100.0
- น้ำขุ่นมีตะกอน	-	-
- มีกลิ่น	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	2	100.0
4.1.3.2 การปรับปรุงคุณภาพน้ำเพื่อการเกษตร		
- ไม่ได้ทำอะไรเลย	2	100.0
- ต้ม	-	-
- กรอง	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	2	100.0
4.1.3.3 ความเพียงพอของน้ำเพื่อการเกษตร		
- เพียงพอ	2	100.0
- ไม่เพียงพอ	-	-
รวม	2	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.2 การกักน้ำเสียของชุมชน		
- ปล่อยซึมลงดิน/ที่โล่ง	-	-
- ปล่อยลงคลอง	-	-
- ปล่อยลงท่อระบายน้ำ	57	90.5
- ปล่อยลงสู่อบถระ	6	9.5
- อื่นๆ	-	-
รวม	63	100.0
4.3 การกำจัดขยะที่เกิดขึ้นในแต่ละวันของชุมชน		
- ทิ้งในถังขยะเทศบาล/อบต.	60	95.2
- จ้างเอกชนมาเก็บ	3	4.8
- กองแล้วเผา	-	-
- ทิ้งตามพื้นที่ว่างเปล่า	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	63	100.0
5. ข้อมูลความเป็นอยู่ในปัจจุบันและความพึงพอใจ		
5.1 ท่านคิดว่าสภาพแวดล้อมปัจจุบันในรอบ 1 ปีของชุมชนของท่าน เปลี่ยนแปลงไปจากเดิมหรือไม่		
- ไม่มีความเห็น	-	-
- ไม่เปลี่ยนแปลง	24	38.1
- เปลี่ยนแปลง	39	61.9
รวม	63	100.0
5.1.1 เปลี่ยนแปลงในระดับ		
- ดีขึ้น	15	38.5
- แย่ลง	24	61.5
รวม	39	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.2 ปัญหาสังคมที่สำคัญภายในชุมชนของท่าน		
5.2.1 ยาเสพติด		
- ได้รับ	42	66.7
- ไม่ได้รับ	21	33.3
รวม	63	100.0
5.2.1.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	39	92.9
- ปานกลาง	1	2.3
- มาก	2	4.8
รวม	42	100.0
5.2.1.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	42	100.0
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	42	100.0
5.2.2 ลักษณะ/เชิงวิจรวา		
- ได้รับ	27	42.9
- ไม่ได้รับ	36	57.1
รวม	63	100.0
5.2.2.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	21	77.8
- ปานกลาง	2	7.4
- มาก	4	14.8
รวม	27	100.0
5.2.2.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	27	100.0
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	27	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.2.3 การพนัน/มั่วสุม		
- ได้รับ	21	33.3
- ไม่ได้รับ	42	66.7
รวม	63	100.0
5.2.3.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	18	85.7
- ปานกลาง	1	4.8
- มาก	2	9.5
รวม	21	100.0
5.2.3.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	21	100.0
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	21	100.0
5.2.4 การทะเลาะวิวาท		
- ได้รับ	9	14.3
- ไม่ได้รับ	54	85.7
รวม	63	100.0
5.2.4.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	8	88.9
- ปานกลาง	1	11.1
- มาก	-	-
รวม	9	100.0
5.2.4.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	9	100.0
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	9	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.2.5 คนว่างงาน/ตกงาน		
- ได้รับ	9	14.3
- ไม่ได้รับ	54	85.7
รวม	63	100.0
5.2.5.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	6	66.7
- ปานกลาง	2	22.2
- มาก	1	11.1
รวม	9	100.0
5.2.5.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	5	55.6
- โรงงาน	2	22.2
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	2	22.2
รวม	9	100.0
5.2.6 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน		
- ได้รับ	-	-
- ไม่ได้รับ	63	100.0
รวม	63	100.0
5.2.6.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	-	-
- มาก	-	-
รวม	-	-
5.2.6.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.2.7 ระบบสาธารณูปโภคไม่ทั่วถึง		
- ได้รับ	-	-
- ไม่ได้รับ	63	100.0
รวม	63	100.0
5.2.7.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	-	-
- มาก	-	-
รวม	-	-
5.2.7.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-
5.2.8 ความขัดแย้งของคนในชุมชน		
- ได้รับ	-	-
- ไม่ได้รับ	63	100.0
รวม	63	100.0
5.2.8.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	-	-
- มาก	-	-
รวม	-	-
5.2.8.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.2.9 ปัญหาชุมชนแออัด		
- ได้รับ	-	-
- ไม่ได้รับ	63	100.0
รวม	63	100.0
5.2.9.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	-	-
- มาก	-	-
รวม	-	-
5.2.9.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-
5.2.10 ปัญหาอาชญากรรม		
- ได้รับ	2	3.2
- ไม่ได้รับ	61	96.8
รวม	63	100.0
5.2.10.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	-	-
- มาก	2	100.0
รวม	2	100.0
5.2.10.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	2	100.0
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	2	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.2.11 ปัญหาประชากรแฝง		
- ได้รับ	33	52.4
- ไม่ได้รับ	30	47.6
รวม	36	100.0
5.2.11.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	3	9.1
- ปานกลาง	3	9.1
- มาก	27	81.8
รวม	33	100.0
5.2.11.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	31	94.0
- โรงงาน	1	3.0
- จราจร	1	3.0
- อื่นๆ	-	-
รวม	33	100.0
5.2.12 ปัญหาการจราจร		
- ได้รับ	36	57.1
- ไม่ได้รับ	27	42.9
รวม	63	100.0
5.2.12.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	2	5.6
- ปานกลาง	3	8.3
- มาก	31	86.1
รวม	36	100.0
5.2.12.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	1	2.8
- โรงงาน	-	-
- จราจร	35	97.2
- อื่นๆ	-	-
รวม	36	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.2.13 ปัญหาการคมนาคม		
- ได้รับ	6	9.5
- ไม่ได้รับ	57	90.5
รวม	63	100.0
5.2.13.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	1	16.7
- มาก	5	83.3
รวม	6	100.0
5.2.13.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	5	83.3
- อื่นๆ เช่น การก่อสร้าง	1	16.7
รวม	6	100.0
5.2.14 ค่าครองชีพสูง		
- ได้รับ	2	3.2
- ไม่ได้รับ	61	96.8
รวม	63	100.0
5.2.14.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	2	100.0
- ปานกลาง	-	-
- มาก	-	-
รวม	2	100.0
5.2.14.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ เช่น เศรษฐกิจ	2	100.0
รวม	2	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.2.15 รายได้ต่ำ		
- ได้รับ	1	1.6
- ไม่ได้รับ	62	98.4
รวม	63	100.0
5.2.15.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	1	100.0
- ปานกลาง	-	-
- มาก	-	-
รวม	1	100.0
5.2.15.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ เช่น เศรษฐกิจ	1	100.0
รวม	1	100.0
5.2.16 ไม่มีที่ดินทำกิน		
- ได้รับ	-	-
- ไม่ได้รับ	63	100.0
รวม	63	100.0
5.2.16.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	-	-
- มาก	-	-
รวม	-	-
5.2.16.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.2.17 อื่น ๆ		
- ได้รับ	-	-
- ไม่ได้รับ	63	100.0
รวม	63	100.0
5.2.17.1 ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	-	-
- มาก	-	-
รวม	-	-
5.2.17.2 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-
5.3 ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่สำคัญภายในชุมชนของท่าน		
5.3.1 มลพิษทางอากาศ		
- มี	11	17.5
- ไม่มี	52	82.5
รวม	63	100.0
5.3.1.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	1	9.0
- ปานกลาง	5	45.5
- น้อย	5	45.5
รวม	11	100.0
5.3.1.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	1	9.1
- นานๆ ครั้ง	6	54.5
- ไม่แน่นอน	4	36.4
รวม	11	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.2.1.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	3	27.2
- โรงงาน	4	36.4
- จราจร	4	36.4
- อื่นๆ	-	-
รวม	11	100.0
5.3.2 ฝุ่นละออง		
- มี	41	65.1
- ไม่มี	22	34.9
รวม	63	100.0
5.3.2.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	7	17.1
- ปานกลาง	18	43.9
- น้อย	16	39.0
รวม	41	100.0
5.3.2.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	12	29.3
- นานๆ ครั้ง	12	29.3
- ไม่แน่นอน	17	41.4
รวม	41	100.0
5.3.2.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	2	4.9
- โรงงาน	3	7.3
- จราจร	35	85.4
- อื่นๆ เช่น การก่อสร้าง	1	2.4
รวม	41	100.0
5.3.3 ครั่นแค้น		
- มี	11	17.5
- ไม่มี	52	82.5
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.3.3.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	2	18.2
- ปานกลาง	6	54.5
- น้อย	3	27.3
รวม	11	100.0
5.3.3.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	3	27.3
- นานๆ ครั้ง	6	54.5
- ไม่แน่นอน	2	18.2
รวม	11	100.0
5.3.3.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	3	27.3
- โรงงาน	3	27.3
- จราจร	5	45.4
- อื่นๆ	-	-
รวม	11	100.0
5.3.4 กลิ่นรบกวน		
- มี	14	22.2
- ไม่มี	49	77.8
รวม	63	100.0
5.3.4.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	2	14.3
- ปานกลาง	8	57.1
- น้อย	4	28.6
รวม	14	100.0
5.3.4.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	2	14.3
- นานๆ ครั้ง	3	21.4
- ไม่แน่นอน	9	64.3
รวม	14	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.3.4.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	4	28.6
- โรงงาน	7	50.0
- จราจร	1	7.1
- อื่นๆ	2	14.3
รวม	14	100.0
5.3.5 เสียงดัง		
- มี	8	12.7
- ไม่มี	55	87.3
รวม	63	100.0
5.3.5.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	1	12.5
- ปานกลาง	4	50.0
- น้อย	3	37.5
รวม	8	100.0
5.2.5.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	4	50.0
- ไม่แน่นอน	4	50.0
รวม	8	100.0
5.2.5.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	2	25.0
- โรงงาน	1	12.5
- จราจร	5	62.5
- อื่นๆ	-	-
รวม	8	100.0
5.3.6 ขยะมูลฝอย		
- มี	12	19.0
- ไม่มี	51	81.0
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.3.6.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	3	25.0
- ปานกลาง	6	50.0
- น้อย	3	25.0
รวม	12	100.0
5.3.6.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	3	25.0
- นานๆ ครั้ง	3	25.0
- ไม่แน่นอน	6	50.0
รวม	12	100.0
5.3.6.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	7	58.3
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ เช่น เทศบาล/อบต. มาเก็บไม่ทัน	5	41.7
รวม	12	100.0
5.3.7 น้ำเสีย		
- มี	12	19.0
- ไม่มี	51	81.0
รวม	63	100.0
5.3.7.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	4	33.3
- น้อย	8	66.7
รวม	12	100.0
5.3.7.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	1	8.3
- นานๆ ครั้ง	2	16.7
- ไม่แน่นอน	9	75.0
รวม	12	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.3.7.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	7	58.3
- โรงงาน	3	25.0
- จราจร	-	-
- อื่นๆ เช่น น้ำท่วมไม่มีกระบาย	2	16.7
รวม	12	100.0
5.3.8 น้ำท่วมขัง		
- มี	6	9.5
- ไม่มี	57	90.5
รวม	63	100.0
5.3.8.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	5	83.3
- น้อย	1	16.7
รวม	6	100.0
5.3.8.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	5	83.3
- ไม่แน่นอน	1	16.7
รวม	6	100.0
5.3.8.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ เช่น กัญชูปิด พายู	6	100.0
รวม	6	100.0
5.3.9 ความแห้งแล้ง		
- มี	-	-
- ไม่มี	63	100.0
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.3.9.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-
5.3.9.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
5.3.9.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-
5.3.10 ดินเสื่อมคุณภาพ		
- มี	-	-
- ไม่มี	63	100.0
รวม	63	100.0
5.3.10.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-
5.3.10.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.3.10.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-
5.3.11 การรั่วไหลของสารเคมี/ ก๊าซธรรมชาติ		
- มี	-	-
- ไม่มี	63	100.0
รวม	63	100.0
5.3.11.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-
5.3.11.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
5.3.11.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-
5.3.12 การเกิดเพลิงไหม้/ การระเบิด		
- มี	-	-
- ไม่มี	63	100.0
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.3.12.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-
5.3.12.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
5.3.12.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-
5.3.13 อื่นๆ		
- มี	-	-
- ไม่มี	63	100.0
รวม	63	100.0
5.3.13.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-
5.3.13.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.3.13.3 สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	-	-
- โรงงาน	-	-
- จราจร	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	-	-
5.4 ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรกับสภาพชีวิตความเป็นอยู่ปัจจุบันใน ชุมชนของท่าน		
- ดี	10	15.9
- ปานกลาง	52	82.5
- แย่	1	1.6
- ไม่แสดงความคิดเห็น	-	-
รวม	63	100.0
5.5 หากมีการพัฒนาภายในท้องถิ่น ท่านคิดว่าควรมีการพัฒนาในด้าน ใดจึงจะเกิดประโยชน์ต่อชุมชนมากที่สุด		
5.5.1 ระบบสาธารณูปโภค ไฟฟ้า น้ำประปา โทรศัพท์		
- ใช่	15	23.8
- ไม่ใช่	48	76.2
รวม	63	100.0
5.5.2 การพัฒนาทางการศึกษา		
- ใช่	21	33.3
- ไม่ใช่	42	66.7
รวม	63	100.0
5.5.3 การคมนาคม		
- ใช่	16	25.4
- ไม่ใช่	47	74.6
รวม	63	100.0
5.5.4 การสร้างงานสร้างอาชีพในชุมชน		
- ใช่	42	66.7
- ไม่ใช่	21	33.3
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.5.5 สุขอนามัย		
- ใช่	4	6.3
- ไม่ใช่	59	93.7
รวม	63	100.0
5.5.6 พัฒนาด้านอุตสาหกรรม		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	63	100.0
รวม	63	100.0
5.5.7 เทคโนโลยีด้านการเกษตร		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	63	100.0
รวม	63	100.0
5.5.8 อื่นๆ เช่น ด้านการท่องเที่ยว		
- ใช่	8	12.7
- ไม่ใช่	55	87.3
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6. การรับรู้ข้อมูลโครงการ		
6.1 ท่านรู้จักโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
- รู้จัก	55	87.3
- ไม่รู้จัก	8	12.7
รวม	63	100.0
6.2 ท่านทราบหรือไม่ว่าโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง		
- ทราบ	53	96.4
- ไม่ทราบ	2	3.6
รวม	55	100.0
6.3 ท่านเคยทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
- ไม่เคยทราบข้อมูลของโครงการ	1	1.8
- ทราบข้อมูลของโครงการ	54	98.2
รวม	55	100.0
6.3.1 เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ ผู้นำชุมชน/ อสม.		
- ไม่ใช่	9	16.7
- ใช่	45	83.3
รวม	54	100.0
6.3.2 เพื่อนบ้าน		
- ไม่ใช่	54	100.0
- ใช่	-	-
รวม	54	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.3.3 สื่อผ่านพับ/เอกสารแจก/จดหมายประชาสัมพันธ์		
- ไม่ใช่	48	88.9
- ใช่	6	11.1
รวม	54	100.0
6.3.4 ที่ติดประกาศป้ายประกาศ/รพประชาสัมพันธ์		
- ไม่ใช่	54	100.0
- ใช่	-	-
รวม	54	100.0
6.3.5 เจ้าหน้าที่โครงการโรงไฟฟ้า		
บี.กริม		
- ไม่ใช่	43	79.6
- ใช่	11	20.4
รวม	54	100.0
6.3.6 วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอกระจายข่าว		
- ไม่ใช่	54	100.0
- ใช่	-	-
รวม	54	100.0
6.3.7 สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line		
- ไม่ใช่	53	98.1
- ใช่	1	1.9
รวม	54	100.0
6.3.8 อื่นๆ		
- ไม่ใช่	54	100.0
- ใช่	-	-
รวม	54	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.4 จากการดำเนินการของโครงการฯ ที่ผ่านมา ชุมชนของท่านได้รับประโยชน์ด้านบวกและได้รับผลกระทบด้านลบหรือไม่อย่างไร		
ด้านบวก		
6.4.1 เกิดการหมุนเวียนรายได้ของคนในชุมชน/สภาพเศรษฐกิจท้องถิ่นดีขึ้น		
- มี	5	9.1
- ไม่มี	50	90.9
รวม	55	100.0
6.4.1.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	4	80.0
- น้อย	1	20.0
รวม	5	100.0
6.4.1.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	1	20.0
- นานๆ ครั้ง	2	40.0
- ไม่แน่นอน	2	40.0
รวม	5	100.0
6.4.2 มีการพัฒนาสาธารณูปโภค		
- มี	1	1.8
- ไม่มี	54	98.2
รวม	55	100.0
6.4.2.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	1	100.0
- น้อย	-	-
รวม	1	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.4.2.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	1	100.0
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	1	100.0
6.4.3 ช่วยลดปัญหาไฟตกในพื้นที่		
- มี	3	5.5
- ไม่มี	52	94.5
รวม	55	100.0
6.4.3.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	1	33.3
- น้อย	2	66.7
รวม	3	100.0
6.4.3.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	3	100.0
รวม	3	100.0
6.4.4 ช่วยลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.4.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.4.4.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
6.4.5 ห้องถิ่นได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้นจากงบประมาณของกองทุน โรงไฟฟ้า		
- มี	4	7.3
- ไม่มี	51	92.7
รวม	55	100.0
6.4.5.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	2	50.0
- น้อย	2	50.0
รวม	4	100.0
6.4.5.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	4	100.0
รวม	4	100.0
6.4.6 ชุมชนได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการทำกิจกรรมจาก โรงไฟฟ้า		
- มี	9	16.4
- ไม่มี	46	83.6
รวม	55	100.0
6.4.6.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	6	66.7
- น้อย	3	33.3
รวม	9	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.4.6.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	2	22.2
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	7	77.8
รวม	9	100.0
6.4.7 โรงไฟฟ้าสนับสนุนโครงการที่ส่งเสริมการพัฒนาในพื้นที่		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.7.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-
6.4.7.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
6.4.8 อื่นๆ		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.8.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.4.8.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
ด้านลบ		
6.4.1 ฝุ่นละออง, เขม่า, ครีน		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.1.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-
6.4.1.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
6.4.2 กลิ่นรบกวน		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.2.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.4.2.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
6.4.3 น้ำเสีย ผลกระทบต่อแหล่งน้ำ		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.3.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-
6.4.3.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
6.4.4 เสียงดังรบกวน		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.4.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.4.4.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
6.4.5 อุบัติเหตุจากการดำเนินการ		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.5.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-
6.4.5.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
6.4.6 ก๊าซธรรมชาติรั่วไหล		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.6.1 ระดับผลกระทบ		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.4.6.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
6.4.7 ผลกระทบต่อสุขภาพ		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.7.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-
6.4.7.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
6.4.8 อื่นๆ		
- มี	-	-
- ไม่มี	55	100.0
รวม	55	100.0
6.4.8.1 ระดับผลประโยชน์		
- มาก	-	-
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
รวม	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.4.8.2 ช่วงเวลาที่รับ		
- ตลอดเวลา	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-
รวม	-	-
6.5 ท่านทราบหรือไม่ว่าโครงการโรงไฟฟ้า ฯ มีมาตรการกำกับดูแล ด้านสิ่งแวดล้อม		
- ทราบ	51	92.7
- ไม่ทราบ	4	7.3
รวม	55	100.0
7. ความเชื่อมั่นในการดำเนินการของโครงการโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1		
7.1 ท่านมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและ มาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 หรือไม่		
- เชื่อมั่น	37	67.3
- ค่อนข้างเชื่อมั่น	18	32.7
- เชื่อมั่นปานกลาง	-	-
- ค่อนข้างไม่เชื่อมั่น	-	-
- ไม่เชื่อมั่น	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	-	-
รวม	55	100.0
7.2 ระดับความพึงพอใจในภาพรวมที่มีต่อโรงไฟฟ้า		
- ดีมาก	7	12.7
- ดี	48	87.3
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
- น้อยมาก	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	-	-
รวม	55	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
8 ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของประชาชน		
8.1 ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมที่โรงไฟฟ้าจัดขึ้นในเขตพื้นที่ของท่านหรือไม่		
- เคย	39	70.9
- ไม่เคย	16	29.1
รวม	55	100.0
8.2 ท่านมีความพึงพอใจในการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า ด้านการดูแลด้านสังคม และสิ่งแวดล้อม ในท้องถิ่นของท่านมากน้อยเพียงใด		
- ดีมาก	7	12.7
- ดี	48	87.3
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
- น้อยมาก	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	-	-
รวม	55	100.0
8.3 ท่านมีความพึงพอใจในการสื่อสารและการประชาสัมพันธ์ของโรงไฟฟ้า มากน้อยเพียงใด		
- ดีมาก	13	20.6
- ดี	50	79.4
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
- น้อยมาก	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	-	-
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
8.4 ช่องทางการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของโรงไฟฟ้าที่ท่านต้องการเพิ่มเติม		
8.4.1 เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน		
- ใช่	45	71.4
- ไม่ใช่	18	28.6
รวม	63	100.0
8.4.2 เพื่อนบ้าน		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	63	100.0
รวม	63	100.0
8.4.3 สื่อผ่านฟับ/ เอกสารแจก/ จดหมายประชาสัมพันธ์		
- ใช่	4	6.3
- ไม่ใช่	59	93.7
รวม	63	100.0
8.4.4 ที่ติดประกาศ/ป้ายประกาศ/รถประชาสัมพันธ์		
- ใช่	1	1.6
- ไม่ใช่	62	98.4
รวม	63	100.0
8.4.5 เข้าเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	63	100.0
รวม	63	100.0
8.4.6 เจ้าหน้าที่โครงการโรงไฟฟ้าบี.กริม		
- ใช่	9	14.3
- ไม่ใช่	54	85.7
รวม	63	100.0
8.4.7 วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอกระจายข่าว		
- ใช่	1	1.6
- ไม่ใช่	62	98.4
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
8.4.8 สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line		
- ใช่	16	25.4
- ไม่ใช่	47	74.6
รวม	63	100.0
8.4.9 อื่นๆ		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	63	100.0
รวม	63	100.0
8.5 ท่านต้องการให้โครงการโรงไฟฟ้าฯ เข้าไปมีส่วนร่วมกิจกรรม ของชุมชนของท่านในด้านใดบ้าง		
8.5.1 ด้านการศึกษา		
- ใช่	14	22.2
- ไม่ใช่	49	77.8
รวม	63	100.0
8.5.2 ด้านสิ่งแวดล้อม		
- ใช่	2	3.2
- ไม่ใช่	61	96.8
รวม	63	100.0
8.5.3 ด้านชีวิตความเป็นอยู่เศรษฐกิจชุมชน		
- ใช่	15	23.8
- ไม่ใช่	48	76.2
รวม	63	100.0
8.5.4 ด้านศาสนา		
- ใช่	1	1.6
- ไม่ใช่	62	98.4
รวม	63	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ผู้นำชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
8.5.5 ด้านวัฒนธรรมประเพณี		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	63	100.0
รวม	63	100.0
8.5.6 อื่นๆ		
- ใช่	19	30.2
- ไม่ใช่	44	69.8
รวม	63	100.0

ตารางที่ 3 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของสถานประกอบการข้างเคียงโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด

หัวข้อที่สำรวจ	สถานประกอบการข้างเคียง	
	จำนวน	ร้อยละ
1. การรับรู้ข้อมูลโครงการ		
1.1 ท่าน/หน่วยงานของท่านรู้จักโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
- รู้จัก	2	100.0
- ไม่รู้จัก	-	-
รวม	2	100.0
1.2 ท่านเคยทราบหรือไม่ว่าโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก		
- ทราบ	2	100.0
- ไม่ทราบ	-	-
รวม	2	100.0
1.3 ท่านเคยทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
- เคยทราบ	2	100.0
- ไม่เคยทราบ	-	-
รวม	2	100.0
1.4 ท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชาวบ้านในด้านปัญหาสิ่งแวดล้อมจากโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
- เคย	-	-
- ไม่เคย	2	100.0
รวม	2	100.0
1.5 ท่านทราบหรือไม่ว่าโครงการโรงไฟฟ้ามีมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม		
- เคยทราบ	2	100.0
- ไม่เคยทราบ	-	-
รวม	2	100.0

ตารางที่ 3 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของสถานประกอบการข้างเคียงโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	สถานประกอบการข้างเคียง	
	จำนวน	ร้อยละ
2. ความเชื่อมั่นต่อโครงการและความต้องการของชุมชน		
2.1 ท่านมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่		
- เชื่อมั่น	1	50.0
- ค่อนข้างเชื่อมั่น	1	50.0
- เชื่อมั่นปานกลาง	-	-
- ค่อนข้างไม่เชื่อมั่น	-	-
- ไม่เชื่อมั่น	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	-	-
รวม	2	100.0
2.2 ระดับความพึงพอใจในภาพรวมที่มีต่อโรงไฟฟ้า		
- ดีมาก	1	50.0
- ดี	1	50.0
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
- น้อยมาก	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	-	-
รวม	2	100.0

ตารางที่ 3 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของสถานประกอบการข้างเคียงโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	สถานประกอบการข้างเคียง	
	จำนวน	ร้อยละ
3. ข้อมูลการดำเนินการที่ผ่านมาและนโยบายในสถานประกอบการ		
3.1 นโยบายของหน่วยงาน มีแนวความคิดสอดคล้องกับการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมในพื้นที่ ดังนี้	2 บริษัท	-
- มุ่งเน้นให้การดำเนินการของบริษัทอยู่ร่วมกันอย่างกลมกลืนกับผู้คนสังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน		
- พัฒนาด้านเศรษฐกิจที่ดีขึ้น		
3.2 หน่วยงานของท่านมีแนวทางการดำเนินการเพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ ดังนี้		
- ให้ความรู้และการมีส่วนร่วมกับชุมชน		
- ปฏิบัติตามนโยบาย ประเมินประเด็นปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม และตรวจสอบติดตาม		
3.3 ในกรณีที่ได้รับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม ของบริษัทท่าน หน่วยงานมีการดำเนินการ ดังนี้		
- ดำเนินการตรวจสอบตามข้อเท็จจริง		
- ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติเรื่องการสื่อสาร และบันทึกเป็นข้อร้องเรียนของบริษัท		
3.4 ในกรณีที่ได้รับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม จากโรงไฟฟ้า หน่วยงานมีการดำเนินการ ดังนี้		
- ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติเรื่องการสื่อสาร และบันทึกเป็นข้อร้องเรียนของบริษัท		
- หาข้อเท็จจริง และสาเหตุของปัญหา		

ตารางที่ 3 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของสถานประกอบการข้างเคียงโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	สถานประกอบการข้างเคียง	
	จำนวน	ร้อยละ
4. ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วม		
4.1 หน่วยงานของท่านเคยเข้าเยี่ยมชม หรือมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่โรงไฟฟ้าสนับสนุน หรือไม่		
- เคย	1	50.0
- ไม่เคย	1	50.0
รวม	2	100.0
4.2 ท่านมีความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้า ในท้องถิ่นของท่านมากน้อยเพียงใด		
- ดีมาก	1	50.0
- ดี	1	50.0
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
- น้อยมาก	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	-	-
รวม	2	100.0
4.3 ท่านมีความพึงพอใจในการสื่อสารและการประชาสัมพันธ์ของโรงไฟฟ้า มากน้อยเพียงใด		
- ดีมาก	1	50.0
- ดี	1	50.0
- ปานกลาง	-	-
- น้อย	-	-
- น้อยมาก	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	-	-
รวม	2	100.0

ตารางที่ 3 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของสถานประกอบการข้างเคียงโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	สถานประกอบการข้างเคียง	
	จำนวน	ร้อยละ
4.4 ช่องทางการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมที่ต้องการเพิ่มเติม		
4.4.1 เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ชุมชน		
- ใช่	1	50.0
- ไม่ใช่	1	50.0
รวม	2	100.0
4.4.2 เพื่อนบ้าน		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	2	100.0
รวม	2	100.0
4.4.3 สื่อผ่านพับ / เอกสารแจก/ จดหมาย		
- ใช่	2	100.0
- ไม่ใช่	-	-
รวม	2	100.0
4.4.4 ติดประกาศ / บ้าย / รถประชาสัมพันธ์		
- ใช่	2	100.0
- ไม่ใช่	-	-
รวม	2	100.0
4.4.5 เข้าเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า		
- ใช่	2	100.0
- ไม่ใช่	-	-
รวม	2	100.0
4.4.6 เจ้าหน้าที่โครงการ / โรงไฟฟ้า บี.กริม		
- ใช่	2	100.0
- ไม่ใช่	-	-
รวม	2	100.0
4.4.7 วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หอกระจายข่าว		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	2	100.0
รวม	2	100.0

ตารางที่ 3 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของสถานประกอบการข้างเคียงโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	สถานประกอบการข้างเคียง	
	จำนวน	ร้อยละ
4.4.8 สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line		
- ใช่	1	50.0
- ไม่ใช่	1	50.0
รวม	2	100.0
4.5 หากโครงการฯ มีการดำเนินจัดกิจกรรมต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน หรือส่วนรวม ท่านยินดีเข้าร่วมทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่จะจัดขึ้นหรือไม่		
- ยินดี	2	100.0
- ไม่ยินดี	-	-
- ไม่แน่ใจ	-	-
รวม	2	100.0
5. ช่องทางกังวลและการรับทราบข้อมูลในช่วงดำเนินการโรงไฟฟ้า		
5.1 ในช่วงดำเนินการของโครงการฯ ท่านมีความวิตกกังวลหรือไม่		
- ไม่รู้สึกวิตกกังวล	1	50.0
- รู้สึกวิตกกังวล	1	50.0
รวม	2	100.0
5.1.1 อากาศเสีย / ฝุ่นละออง		
- ใช่	1	100.0
- ไม่ใช่	-	-
รวม	1	100.0
5.1.2 เสียงดังรบกวน		
- ใช่	1	100.0
- ไม่ใช่	-	-
รวม	1	100.0

ตารางที่ 3 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของสถานประกอบการข้างเคียงโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	สถานประกอบการข้างเคียง	
	จำนวน	ร้อยละ
5.1.3 น้ำเสีย		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0
5.1.4 การจราจรติดขัด		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0
5.1.5 ปัญหาการลักทรัพย์ / อาชญากรรม		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0
5.1.6 อุบัติเหตุจากการประกอบกิจการ		
- ใช่	1	100.0
- ไม่ใช่	-	-
รวม	1	100.0
5.1.7 เกิดปัญหาขาดแคลนทรัพยากรธรรมชาติ		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0
5.1.8 เกิดความขัดแย้งของคนในชุมชน		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0
5.1.9 ความเพียงพอของระบบสาธารณูปโภค เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า และถนน เป็นต้น		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0

ตารางที่ 3 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของสถานประกอบการข้างเคียงโดยรอบโครงการทดแทน
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	สถานประกอบการข้างเคียง	
	จำนวน	ร้อยละ
5.1.10 ผลกระทบต่อสุขภาพเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะ ระบุ		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0
5.1.11 อื่น ๆ		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0
5.2 สาเหตุที่ท้าววิตกกังวลกับปัญหาด้านต่างๆ ของโครงการฯ เป็นผลมาจาก		
5.2.1 จากการคาดคะเนด้วยตนเอง		
- ใช่	1	100.0
- ไม่ใช่	-	-
รวม	1	100.0
5.2.2 จากคำบอกเล่าของเพื่อนบ้าน		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0
5.2.3 การดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการ		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0
5.2.4 จากการดำเนินการที่ผ่านมาของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0
5.2.5 จากข้อมูลข่าวสารที่เผยแพร่ทางสื่อประชาสัมพันธ์		
- ใช่	-	-
- ไม่ใช่	1	100.0
รวม	1	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ข้อมูลทั่วไป				
1.1 เพศ				
- ชาย	82	36.8	56	29.2
- หญิง	141	63.2	136	70.8
รวม	223	100.0	192	100.0
1.2 ศาสนา				
- พุทธ	222	99.6	191	99.5
- อิสลาม	-	-	1	0.5
- คริสต์	1	0.4	-	-
รวม	223	100.0	192	100.0
1.3 อายุ				
- 18-19 ปี	1	0.4	2	1.0
- 20-30 ปี	25	11.2	27	14.1
- 31-40 ปี	51	22.9	33	17.2
- 41-50 ปี	74	33.2	51	26.6
- 51-60 ปี	41	18.4	42	21.8
- 61-70 ปี	31	13.9	37	19.3
รวม	223	100.0	192	100.0
1.4 สถานภาพสมรส				
- โสด	65	29.1	36	18.8
- สมรส	152	68.2	144	75.0
- หม้าย	4	1.8	6	3.0
- หย่าร้าง	2	0.9	3	1.6
- แยกกันอยู่	-	-	3	1.6
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.5 ระดับการศึกษา				
- ประถมศึกษา	53	23.8	60	31.3
- มัธยมศึกษาตอนต้น	60	26.9	34	17.7
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	60	26.9	41	21.4
- ปวส./ปริญญาตรี	46	20.6	46	24.0
- สูงกว่าปริญญาตรี	2	0.9	6	3.0
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	2	0.9	5	2.6
รวม	223	100.0	192	100.0
1.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือน				
1.6.1 จำนวนสมาชิก ที่อยู่ภายในครอบครัว				
- 1 คน	22	9.9	17	8.9
- 2 คน	56	25.1	52	27.1
- 3 คน	43	19.3	32	16.7
- 4 คน	44	19.7	32	16.7
- 5 คน	26	11.7	33	17.2
- 6 คน	20	9.0	13	6.8
- 7 คน	5	2.2	5	2.6
- 8 คน	3	1.3	2	1.0
- 9 คน	1	0.5	2	1.0
- 10 คน	3	1.3	1	0.5
- 11 คน	-	-	1	0.5
- 13 คน	-	-	1	0.5
- 14 คน	-	-	1	0.5
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.6.2 จำนวนสมาชิก ที่อยู่ในระหว่างการศึกษา				
- 0 คน	127	57.0	106	55.2
- 1 คน	55	24.7	41	21.4
- 2 คน	33	14.8	32	16.6
- 3 คน	7	3.1	8	4.2
- 4 คน	1	0.4	4	2.1
- 5 คน	-	-	1	0.5
รวม	223	100.0	192	100.0
1.6.3 จำนวนสมาชิก ที่ประกอบอาชีพ				
- 0 คน	1	0.4	-	-
- 1 คน	28	12.6	23	12.0
- 2 คน	103	46.2	90	46.9
- 3 คน	40	17.9	50	26.0
- 4 คน	30	13.5	15	7.8
- 5 คน	11	4.9	6	3.1
- 6 คน	7	3.2	5	2.6
- 7 คน	3	1.3	3	1.6
รวม	223	100.0	192	100.0
1.7 สถานภาพในครัวเรือน				
- หัวหน้าครัวเรือน	100	44.8	73	38.0
- ภรรยา	94	42.2	92	47.9
- บุตร/ธิดา	20	9.0	18	9.4
- ญาติ	6	2.7	7	3.7
- อื่นๆ เช่น บิดา/มารดา	3	1.3	2	1.0
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.8 ท่านหรือสมาชิกในครอบครัวเป็น กรรมการ หรือสมาชิกกลุ่มกิจกรรม ใดบ้าง				
- เป็น	23	10.3	7	3.6
- ไม่เป็น	200	89.7	185	96.4
รวม	223	100.0	192	100.0
1.8.1 เป็นกรรมการ หรือสมาชิกกลุ่ม กิจกรรม ใดประเภท				
- กรรมการ/ สมาชิกสภา อบต./ ทต./ ทม./ ทน.อบจ.	2	8.7	1	14.2
- กรรมการหมู่บ้าน	5	21.7	3	42.9
- อาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.)	14	60.9	3	42.9
- กรรมการสมาชิกกลุ่มแม่บ้าน	2	8.7	-	-
- กรรมการสมาชิกกลุ่มอาชีพ ต่างๆ	-	-	-	-
- กรรมการสมาชิกกลุ่มองค์กร อิสระ (NGOs)	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	23	100.0	7	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2. ข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งถิ่นฐาน				
2.1 ภูมิลำเนาเดิมของครอบครัว				
- เป็นคนท้องถิ่น	94	42.2	105	54.7
- ย้ายมาจากภาค/จังหวัดอื่นๆ	129	57.8	87	45.3
รวม	223	100.0	192	100.0
2.1.1 ย้ายมาจาก				
- ภาคเหนือ	19	14.7	9	10.3
- ภาคกลาง	29	22.5	10	11.5
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	66	51.2	33	38.0
- ภาคตะวันตก	2	1.6	5	5.7
- ภาคใต้	2	1.6	2	2.3
- จังหวัดอื่นๆ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	11	8.4	28	32.2
รวม	129	100.0	87	100.0
2.1.2 สาเหตุการย้าย				
- ย้ายตามครอบครัว	16	12.4	12	13.8
- ย้ายมาประกอบอาชีพ	113	87.6	75	86.2
- ย้ายตามคำสั่งของหน่วยงาน	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	129	100.0	87	100.0
2.1.3 ระยะเวลาที่ย้ายมาอาศัยอยู่ในพื้นที่				
- ไม่เกิน 1 ปี	8	6.2	13	14.9
- 1 ปี ขึ้นไป- ไม่เกิน 3 ปี	24	18.6	10	11.5
- 3 ปี ขึ้นไป- ไม่เกิน 6 ปี	22	17.1	14	16.1
- 6 ปี ขึ้นไป- ไม่เกิน 10 ปี	14	10.8	14	16.1
- 10 ปี ขึ้นไป	61	47.3	36	41.4
รวม	129	100.0	87	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของผู้ตอบแบบสอบถาม				
3.1 รายได้หลักของครอบครัว				
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	166	74.4	143	74.5
- เกษตรกรรม	-	-	-	-
- ลูกจ้าง/พนักงานบริษัท	21	9.4	21	10.9
- รับจ้างทั่วไป	22	9.9	23	12.0
- รับจ้างในภาคเกษตร	-	-	-	-
- รับจ้างในภาคอุตสาหกรรม	4	1.9	1	0.6
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	5	2.2	2	1.0
- อื่นๆ เช่น เบี้ยผู้สูงอายุ	5	2.2	2	1.0
รวม	223	100.0	192	100.0
3.2 รายได้เสริมของครอบครัว				
- มี	25	11.2	8	4.2
- ไม่มี	198	88.8	184	95.8
รวม	223	100.0	192	100.0
3.3 ครัวเรือนของท่านมีรายได้เพียงพอต่อรายจ่ายหรือไม่ อย่างไร				
- เพียงพอ มีเหลือเก็บออม	124	55.6	95	49.5
- เพียงพอ แต่ไม่มีเก็บออม	57	25.6	68	35.4
- ไม่เพียงพอ แต่มีหนี้สิน	24	10.7	19	9.9
- ไม่เพียงพอ มีหนี้สิน	18	8.1	10	5.2
รวม	223	100.0	192	100.0
4. ข้อมูลด้านสาธารณสุขและการใช้ประโยชน์ของชุมชน				
4.1 ในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบัน ท่านและสมาชิกในครอบครัว มีใครเคยเจ็บป่วยหรือไม่				
- เคย	87	39.0	81	42.2
- ไม่เคย	136	61.0	111	57.8
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.2 โรคที่สมาชิกในครอบครัวเคย เจ็บป่วย				
4.2.1 โรคเกี่ยวกับระบบทางเดิน หายใจ/ภูมิแพ้ทางอากาศ				
- ไข้	58	66.7	45	55.6
- ไม่มีไข้	29	33.3	36	44.4
รวม	87	100.0	81	100.0
4.2.2 โรคเกี่ยวกับระบบทางเดินอาหาร				
- ไข้	5	5.7	7	8.6
- ไม่มีไข้	82	94.3	74	91.4
รวม	87	100.0	81	100.0
4.2.3 โรคเกี่ยวกับระบบกล้ามเนื้อ				
- ไข้	2	2.3	8	9.9
- ไม่มีไข้	85	97.7	73	90.1
รวม	87	100.0	81	100.0
4.2.4 โรคผิวหนัง				
- ไข้	-	-	5	6.2
- ไม่มีไข้	87	100.0	76	93.8
รวม	87	100.0	81	100.0
4.2.5 โรคเกี่ยวกับระบบหลอดเลือด ต่างๆ/เวียนศีรษะ				
- ไข้	4	4.6	7	8.6
- ไม่มีไข้	83	95.4	74	91.4
รวม	87	100.0	81	100.0
4.2.6 โรคเกี่ยวกับหูและการได้ยิน				
- ไข้	-	-	-	-
- ไม่มีไข้	87	100.0	81	100.0
รวม	87	100.0	81	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.2.7 โรคเกี่ยวกับตา				
- ไข้	-	-	3	3.7
- ไม่มีไข้	87	100.0	78	96.3
รวม	87	100.0	81	100.0
4.2.8 โรคเกี่ยวกับกระดูก				
- ไข้	1	1.1	4	4.9
- ไม่มีไข้	86	98.9	77	95.1
รวม	87	100.0	81	100.0
4.2.9 โรคที่เกิดจากอุบัติเหตุ				
- ไข้	4	4.6	2	2.5
- ไม่มีไข้	83	95.4	79	97.5
รวม	87	100.0	81	100.0
4.2.10 อื่นๆ เช่น โรคมะเร็ง โรค ประจำตัว				
- ไข้	15	17.2	9	11.1
- ไม่มีไข้	72	82.8	72	88.9
รวม	87	100.0	81	100.0
4.3 สาเหตุของโรคที่ท้านสมาชิกใน ครอบครัวเจ็บป่วย คืออะไร				
4.3.1 กรรมพันธุ์				
- ไข้	5	5.7	3	3.7
- ไม่มีไข้	82	94.3	78	96.3
รวม	87	100.0	81	100.0
4.3.2 อากาศเปลี่ยนแปลง				
- ไข้	46	52.9	37	45.7
- ไม่มีไข้	41	47.1	44	54.3
รวม	87	100.0	81	100.0
4.3.3 มลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม				
- ไข้	2	2.3	1	1.2
- ไม่มีไข้	85	97.7	80	98.8
รวม	87	100.0	81	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.3.4 ทำงาหนั				
- ใช่	1	1.1	10	12.3
- ไม่ใช่	86	98.9	71	87.7
รวม	87	100.0	81	100.0
4.3.5 ประมาท				
- ใช่	4	4.6	3	3.7
- ไม่ใช่	83	95.4	78	96.3
รวม	87	100.0	81	100.0
4.3.6 โรคประจำตัว/ร่างกายบพร่อง				
- ใช่	25	28.7	29	35.8
- ไม่ใช่	62	71.3	52	64.2
รวม	87	100.0	81	100.0
4.3.7 พักผ่อนไม่เพียงพอ				
- ใช่	2	2.3	8	9.9
- ไม่ใช่	85	97.7	73	90.1
รวม	87	100.0	81	100.0
4.3.8 อื่น ๆ เช่น โรคระบาด				
- ใช่	4	4.6	2	2.5
- ไม่ใช่	83	95.4	79	97.5
รวม	87	100.0	81	100.0
4.4 เมื่อเจ็บป่วยส่วนใหญ่นาน/สมาชิก ในครอบครัวไปรับการรักษาหรือใช้ บริการที่ใด				
4.4.1 โรงพยาบาลรัฐบาล/ รพ.สงเสริม สุขภาพตำบล				
- ใช่	128	57.4	128	66.7
- ไม่ใช่	95	42.6	64	33.3
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.4.2 โรงพยาบาลเอกชน/คลินิก				
- ใช่	68	30.5	63	32.8
- ไม่ใช่	155	69.5	129	67.2
รวม	223	100.0	192	100.0
4.4.3 ซื้อมารักษาเอง				
- ใช่	67	30.0	52	27.1
- ไม่ใช่	156	70.0	140	72.9
รวม	223	100.0	192	100.0
4.4.4 อื่น ๆ				
- ใช่	-	-	-	-
- ไม่ใช่	223	100.0	192	100.0
รวม	223	100.0	192	100.0
4.5 ท่านคิดว่าการให้บริการสาธารณสุข จากสถานพยาบาลในพื้นที่ มีเพียงพอหรือไม่				
- เพียงพอ	201	90.1	165	85.9
- ไม่เพียงพอ	22	9.9	27	14.1
รวม	223	100.0	192	100.0
4.6 ท่านคิดอย่างไรกับสุขภาพของท่าน				
- เหมือนเดิม	185	83.0	161	83.9
- ดีขึ้นกว่าปีที่ผ่านมา	12	5.3	8	4.1
- แย่ลงกว่าปีที่ผ่านมา	26	11.7	23	12.0
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.7 แหล่งน้ำที่ใช้ในครัวเรือน				
4.7.1 ท่านดื่มน้ำจากแหล่งใด				
- น้ำประปา	5	2.4	6	3.1
- น้ำบ่อต้น	-	-	-	-
- น้ำฝน	-	-	-	-
- น้ำบ่อบาดาล	-	-	-	-
- น้ำบรรจุขวด/บรรจุถัง	216	96.8	185	96.4
- อื่นๆ เช่น ตู้จำหน่ายหยอดเหรียญ	2	0.8	1	0.5
รวม	223	100.0	192	100.0
4.7.1.1 คุณภาพของน้ำดื่ม				
- คุณภาพดี	223	100.0	192	100.0
- น้ำขุ่นมีตะกอน	-	-	-	-
- มีกลิ่น	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	223	100.0	192	100.0
4.7.1.2 การปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่ม				
- ไม่ได้ทำอะไรเลย	218	97.8	186	96.9
- ดื่ม	-	-	-	-
- กรอง	5	2.2	6	3.1
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	223	100.0	192	100.0
4.7.1.3 ความเพียงพอของน้ำดื่ม				
- เพียงพอ	223	100.0	192	100.0
- ไม่เพียงพอ	-	-	-	-
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.7.2 ท่านใช้น้ำจากแหล่งใด				
- น้ำประปา	220	98.8	192	100.0
- น้ำบ่อต้น	1	0.4	-	-
- น้ำฝน	-	-	-	-
- น้ำบ่อบาดาล	1	0.4	-	-
- น้ำบรรจุขวด/บรรจุถัง	-	-	-	-
- อื่นๆ เช่น ตู้จำหน่ายน้ำ	1	0.4	-	-
รวม	223	100.0	192	100.0
4.7.2.1 คุณภาพของน้ำใช้				
- คุณภาพดี	150	67.3	147	76.6
- น้ำขุ่นมีตะกอน	65	29.1	37	19.2
- มีกลิ่น	6	2.7	8	4.2
- อื่นๆ เช่น มีสีเหลือง	2	0.9	-	-
รวม	223	100.0	192	100.0
4.7.2.2 การปรับปรุงคุณภาพน้ำใช้				
- ไม่ได้ทำอะไรเลย	211	94.6	181	94.3
- ดื่ม	-	-	6	3.1
- กรอง	11	5.0	-	-
- อื่นๆ เช่น ใช้สารส้ม	1	0.4	5	2.6
รวม	223	100.0	192	100.0
4.7.2.3 ความเพียงพอของน้ำใช้				
- เพียงพอ	219	98.2	190	99.0
- ไม่เพียงพอ	4	1.8	2	1.0
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.7.3 ท่านใช้น้ำเพื่อการเกษตรจากแหล่งใด				
- น้ำประปา	-	-	-	-
- น้ำบ่อตื้น	-	-	-	-
- น้ำฝน	-	-	-	-
- น้ำบาดาล	-	-	-	-
- น้ำบรรจุขวด/บรรจุถัง	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
4.7.3.1 คุณภาพของน้ำเพื่อการเกษตร				
- คุณภาพดี	-	-	-	-
- น้ำขุ่นมีตะกอน	-	-	-	-
- มีกลิ่น	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
4.7.3.2 การปรับปรุงคุณภาพน้ำเพื่อการเกษตร				
- ไม่ได้ทำอะไรเลย	-	-	-	-
- ต้ม	-	-	-	-
- กรอง	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
4.7.3.3 ความเพียงพอของน้ำเพื่อการเกษตร				
- เพียงพอ	-	-	-	-
- ไม่เพียงพอ	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.8 การกักน้ำเสียของครัวเรือน				
- ปล่อยซึมลงดิน/ที่โล่ง	4	1.8	7	3.6
- ปล่อยลงคลอง	-	-	6	3.2
- ปล่อยลงท่อระบายน้ำ	216	96.9	159	82.8
- ปล่อยลงสู่บ่อเกรอะ	2	0.9	20	10.4
- อื่นๆ เช่น ระบบบำบัด	1	0.4	-	-
รวม	223	100.0	192	100.0
4.9 การกำจัดขยะที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน				
- ทิ้งในถังขยะเทศบาล/อบต.	190	85.2	185	96.4
- จ้างเอกชนมาเก็บ	31	13.9	1	0.5
- กองแล้วเผา	-	-	-	-
- ทิ้งตามพื้นที่ว่างเปล่า	2	0.9	6	3.1
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	223	100.0	192	100.0
5. ข้อมูลความเป็นอยู่ในปัจจุบันและความพึงพอใจ				
5.1 ท่านคิดว่าสภาพแวดล้อมในปัจจุบันในรอบ 1 ปีของชุมชนของท่านเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมหรือไม่				
- ไม่แสดงความคิดเห็น	28	12.6	39	20.3
- ไม่เปลี่ยนแปลง	86	38.5	91	47.4
- เปลี่ยนแปลง	109	48.9	62	32.3
รวม	223	100.0	192	100.0
5.1.1 เปลี่ยนแปลงในระดับใด				
- ดีขึ้น	64	58.7	28	45.2
- แย่ลง	45	41.3	34	54.8
รวม	109	100.0	62	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2 ปัญหาสังคมที่สำคัญภายในชุมชนของท่าน				
5.2.1 ยาเสพติด				
- ได้รับ	29	13.0	20	10.4
- ไม่ได้รับ	194	87.0	172	89.6
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.1.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	19	65.5	8	40.0
- ปานกลาง	8	27.6	8	40.0
- มาก	2	6.9	4	20.0
รวม	29	100.0	20	100.0
5.2.1.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	29	100.0	19	95.0
- โรงงาน	-	-	1	5.0
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	29	100.0	20	100.0
5.2.2 ลักษณะ/เชิงวิจรว				
- ได้รับ	27	12.1	16	8.3
- ไม่ได้รับ	196	87.9	176	91.7
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.2.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	21	77.8	8	50.0
- ปานกลาง	5	18.5	5	31.3
- มาก	1	3.7	3	18.7
รวม	27	100.0	19	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2.2.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	27	100.0	16	100.0
- โรงงาน	-	-	-	-
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	27	100.0	16	100.0
5.2.3 การเพิ่มมูลค่า				
- ได้รับ	7	3.1	6	3.1
- ไม่ได้รับ	216	96.9	186	96.9
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.3.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	6	85.7	3	50.0
- ปานกลาง	1	14.3	2	33.3
- มาก	-	-	1	16.7
รวม	7	100.0	6	100.0
5.2.3.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	7	100.0	6	100.0
- โรงงาน	-	-	-	-
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	7	100.0	6	100.0
5.2.4 การทะเลาะวิวาท				
- ได้รับ	10	4.5	15	7.8
- ไม่ได้รับ	213	95.5	177	92.2
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.4.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	5	50.0	3	20.0
- ปานกลาง	5	50.0	8	53.3
- มาก	-	-	4	26.7
รวม	10	100.0	15	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2.4.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	10	100.0	13	86.7
- โรงงาน	-	-	2	13.3
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	10	100.0	15	100.0
5.2.5 คนว่างงาน/ตกงาน				
- ได้รับ	16	7.2	16	8.3
- ไม่ได้รับ	207	92.8	176	91.7
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.5.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	4	25.0	3	18.8
- ปานกลาง	5	31.3	7	43.7
- มาก	7	43.7	6	37.5
รวม	16	100.0	16	100.0
5.2.5.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	8	50.0	12	75.0
- โรงงาน	4	25.0	1	6.3
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ เช่น เศรษฐกิจ	4	25.0	3	18.7
รวม	16	100.0	16	100.0
5.2.6 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน				
- ได้รับ	7	3.1	5	2.6
- ไม่ได้รับ	216	96.9	187	97.4
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.6.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	1	14.3	2	40.0
- ปานกลาง	4	57.1	1	20.0
- มาก	2	28.6	2	40.0
รวม	7	100.0	5	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2.6.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	7	100.0	4	80.0
- โรงงาน	-	-	1	20.0
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	7	100.0	5	100.0
5.2.7 ระบบสาธารณสุขไม่ทั่วถึง				
- ได้รับ	3	1.3	8	4.2
- ไม่ได้รับ	220	98.7	184	95.8
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.7.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	-	-	1	12.5
- ปานกลาง	2	66.7	3	37.5
- มาก	1	33.3	4	50.0
รวม	3	100.0	8	100.0
5.2.7.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	3	100.0	8	100.0
- โรงงาน	-	-	-	-
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	3	100.0	8	100.0
5.2.8 ความขัดแย้งของคนในชุมชน				
- ได้รับ	3	1.3	4	2.1
- ไม่ได้รับ	220	98.7	188	97.9
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.8.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	3	100.0	1	25.0
- ปานกลาง	-	-	2	50.0
- มาก	-	-	1	25.0
รวม	3	100.0	4	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2.8.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	3	100.0	4	100.0
- โรงงาน	-	-	-	-
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	3	100.0	4	100.0
5.2.9 ปัญหาชุมชนแออัด				
- ได้รับ	7	3.1	16	8.3
- ไม่ได้รับ	216	96.9	176	91.7
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.9.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	-	-	5	31.3
- ปานกลาง	6	85.7	10	62.5
- มาก	1	14.3	1	6.2
รวม	7	100.0	16	100.0
5.2.9.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	6	85.7	13	81.3
- โรงงาน	1	14.3	3	18.7
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	7	100.0	16	100.0
5.2.10 ปัญหาอาชญากรรม				
- ได้รับ	1	0.4	4	2.1
- ไม่ได้รับ	222	99.6	188	97.9
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.10.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	-	-	-	-
- ปานกลาง	1	100.0	2	50.0
- มาก	-	-	2	50.0
รวม	1	100.0	4	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2.10.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	1	100.0	4	100.0
- โรงงาน	-	-	-	-
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	1	100.0	4	100.0
5.2.11 ปัญหาประชากรแฝง				
- ได้รับ	5	2.2	10	5.2
- ไม่ได้รับ	218	97.8	182	94.8
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.11.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	-	-	-	-
- ปานกลาง	3	60.0	10	100.0
- มาก	2	40.0	-	-
รวม	5	100.0	10	100.0
5.2.11.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	3	60.0	4	40.0
- โรงงาน	2	40.0	5	50.0
- จราจร	-	-	1	10.0
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	5	100.0	10	100.0
5.2.12 ปัญหาการจราจร				
- ได้รับ	41	18.4	31	16.1
- ไม่ได้รับ	182	81.6	161	83.9
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.12.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	6	14.6	6	19.4
- ปานกลาง	22	53.7	16	51.6
- มาก	13	31.7	9	29.0
รวม	41	100.0	31	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2.12.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	3	7.3	9	29.0
- โรงงาน	3	7.3	1	3.3
- จราจร	35	85.4	21	67.7
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	41	100.0	31	100.0
5.2.13 ปัญหาการคมนาคม				
- ได้รับ	19	8.5	14	7.3
- ไม่ได้รับ	204	91.5	178	92.7
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.13.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	6	31.6	3	21.4
- ปานกลาง	7	36.8	4	28.6
- มาก	6	31.6	7	50.0
รวม	19	100.0	14	100.0
5.2.13.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	1	5.3	2	14.3
- โรงงาน	2	10.5	1	7.1
- จราจร	16	84.2	11	78.6
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	19	100.0	14	100.0
5.2.14 ค่าครองชีพสูง				
- ได้รับ	30	13.5	28	14.6
- ไม่ได้รับ	193	88.5	164	85.4
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.14.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	9	30.0	5	17.9
- ปานกลาง	11	36.7	14	50.0
- มาก	10	33.3	9	32.1
รวม	30	100.0	28	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2.14.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	8	26.7	7	25.0
- โรงงาน	4	13.3	3	10.7
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ เช่น เศรษฐกิจ	18	60.0	18	64.3
รวม	30	100.0	28	100.0
5.2.15 รายได้ต่ำ				
- ได้รับ	21	9.4	20	10.4
- ไม่ได้รับ	202	90.6	172	89.6
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.15.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	2	9.5	4	20.0
- ปานกลาง	12	57.2	8	40.0
- มาก	7	33.3	8	40.0
รวม	21	100.0	20	100.0
5.2.15.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	6	28.6	6	30.0
- โรงงาน	3	14.3	2	10.0
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ เช่น เศรษฐกิจ	12	57.1	12	60.0
รวม	21	100.0	20	100.0
5.2.16 ไม่มีที่ดินทำกิน				
- ได้รับ	2	0.9	6	3.1
- ไม่ได้รับ	221	99.1	186	96.9
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.16.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	-	-	3	50.0
- ปานกลาง	1	50.0	2	33.3
- มาก	1	50.0	1	16.7
รวม	2	100.0	6	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2.16.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	1	50.0	5	83.3
- โรงงาน	1	50.0	1	16.7
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	2	100.0	6	100.0
5.2.17 อื่น ๆ เช่น สุนัขจรจัด				
- ได้รับ	-	-	1	0.5
- ไม่ได้รับ	223	100.0	191	99.5
รวม	223	100.0	192	100.0
5.2.17.1 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	1	100.0
- มาก	-	-	-	-
รวม	-	-	1	100.0
5.2.17.2 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	-	-	1	100.0
- โรงงาน	-	-	-	-
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	-	-	1	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.3 ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่สำคัญภายใน ชุมชนของท่าน				
5.3.1 มลพิษทางอากาศ				
- มี	21	9.4	34	17.7
- ไม่มี	202	90.6	158	82.3
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.1.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	8	38.1	4	11.8
- ปานกลาง	11	52.4	22	64.7
- น้อย	2	9.5	8	23.5
รวม	21	100.0	34	100.0
5.3.1.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	6	28.6	8	23.5
- นานๆ ครั้ง	9	42.8	20	58.9
- ไม่แน่นอน	6	28.6	6	17.6
รวม	21	100.0	34	100.0
5.3.1.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	2	9.5	14	41.2
- โรงงาน	4	19.1	6	17.6
- จราจร	15	71.4	14	41.2
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	21	100.0	34	100.0
5.3.2 ฝุ่นละออง				
- มี	83	37.2	83	43.2
- ไม่มี	140	62.8	109	56.8
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.2.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	25	30.1	16	19.3
- ปานกลาง	46	55.4	52	62.6
- น้อย	12	14.5	15	18.1
รวม	83	100.0	83	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.3.2.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	29	34.9	29	34.9
- นานๆ ครั้ง	25	30.2	45	54.3
- ไม่แน่นอน	29	34.9	9	10.8
รวม	83	100.0	83	100.0
5.3.2.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	13	15.7	29	34.9
- โรงงาน	2	2.4	7	8.5
- จราจร	66	79.5	47	56.6
- อื่นๆ	2	2.4	-	-
รวม	83	100.0	83	100.0
5.3.3 ครุ่น/เขม่า				
- มี	34	15.2	36	18.7
- ไม่มี	189	84.8	156	81.3
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.3.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	9	26.5	6	16.7
- ปานกลาง	20	58.8	21	58.3
- น้อย	5	14.7	9	25.0
รวม	34	100.0	36	100.0
5.3.3.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	7	20.6	11	30.6
- นานๆ ครั้ง	19	55.9	13	36.1
- ไม่แน่นอน	8	23.5	12	33.3
รวม	34	100.0	36	100.0
5.3.3.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	10	29.4	13	36.1
- โรงงาน	2	5.9	7	19.5
- จราจร	22	64.7	16	44.4
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	34	100.0	36	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.3.4 กลิ่นรบกวน				
- มี	21	9.4	32	16.7
- ไม่มี	202	90.6	160	83.3
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.4.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	5	23.8	5	15.6
- ปานกลาง	12	57.2	16	50.0
- น้อย	4	19.0	11	34.4
รวม	21	100.0	32	100.0
5.3.4.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	5	23.8	9	28.1
- นานๆ ครั้ง	9	42.9	18	56.3
- ไม่แน่นอน	7	33.3	5	15.6
รวม	21	100.0	32	100.0
5.3.4.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	15	71.4	21	65.6
- โรงงาน	1	4.8	6	18.8
- จราจร	5	23.8	3	9.4
- อื่นๆ	-	-	2	6.2
รวม	21	100.0	32	100.0
5.3.5 เสียงดัง				
- มี	53	23.8	47	24.5
- ไม่มี	170	76.2	145	75.5
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.5.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	8	15.1	4	8.5
- ปานกลาง	34	64.1	33	70.2
- น้อย	11	20.8	10	21.3
รวม	53	100.0	47	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.3.5.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	11	20.7	17	36.2
- นานๆ ครั้ง	18	34.0	25	53.2
- ไม่แน่นอน	24	45.3	5	10.6
รวม	53	100.0	47	100.0
5.3.5.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	5	9.4	12	25.5
- โรงงาน	4	7.6	4	8.5
- จราจร	44	83.0	31	66.0
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	53	100.0	47	100.0
5.3.6 ขยะมูลฝอย				
- มี	10	4.5	14	7.3
- ไม่มี	213	95.5	178	92.7
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.6.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	1	10.0	4	28.6
- ปานกลาง	5	50.0	2	14.3
- น้อย	4	40.0	8	57.1
รวม	10	100.0	14	100.0
5.3.6.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	1	10.0	3	21.4
- นานๆ ครั้ง	4	40.0	5	35.7
- ไม่แน่นอน	5	50.0	6	42.9
รวม	10	100.0	14	100.0
5.3.6.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	7	70.0	12	85.8
- โรงงาน	1	10.0	1	7.1
- จราจร	2	20.0	1	7.1
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	10	100.0	14	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.3.7 น้ำเสีย				
- มี	5	2.2	11	5.7
- ไม่มี	218	97.8	181	94.3
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.7.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	4	36.4
- ปานกลาง	4	80.0	3	27.2
- น้อย	1	20.0	4	36.4
รวม	5	100.0	11	100.0
5.3.7.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	1	20.0	4	36.4
- นานๆ ครั้ง	1	20.0	5	45.8
- ไม่แน่นอน	3	60.0	2	18.2
รวม	5	100.0	11	100.0
5.3.7.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	5	100.0	5	45.5
- โรงงาน	-	-	5	45.5
- จราจร	-	-	1	9.0
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	5	100.0	11	100.0
5.3.8 น้ำท่วมขัง				
- มี	15	6.7	13	6.8
- ไม่มี	208	93.3	179	93.2
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.8.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	1	6.7	2	15.4
- ปานกลาง	10	66.6	7	53.8
- น้อย	4	26.7	4	30.8
รวม	15	100.0	13	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.3.8.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	5	33.3	2	15.4
- นานๆ ครั้ง	4	26.7	11	84.6
- ไม่แน่นอน	6	40.0	-	-
รวม	15	100.0	13	100.0
5.3.8.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	13	86.6	10	76.9
- โรงงาน	1	6.7	-	-
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ เช่น ภัยพิบัติ พายุ	1	6.7	3	23.1
รวม	15	100.0	13	100.0
5.3.9 ความแห้งแล้ง				
- มี	222	99.6	190	99.0
- ไม่มี	1	0.4	2	1.0
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.9.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	1	100.0	-	-
- น้อย	-	-	2	100.0
รวม	1	100.0	2	100.0
5.3.9.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	1	100.0	1	50.0
- ไม่แน่นอน	-	-	1	50.0
รวม	1	100.0	2	100.0
5.3.9.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	1	100.0	2	100.0
- โรงงาน	-	-	-	-
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	1	100.0	2	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.3.10 ดินเสื่อมคุณภาพ				
- มี	1	0.4	2	1.0
- ไม่มี	222	99.6	190	99.0
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.10.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	1	100.0	1	50.0
- น้อย	-	-	1	50.0
รวม	1	100.0	2	100.0
5.3.10.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	1	50.0
- ไม่แน่นอน	1	100.0	1	50.0
รวม	1	100.0	2	100.0
5.3.10.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	1	100.0	2	100.0
- โรงงาน	-	-	-	-
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	1	100.0	2	100.0
5.3.11 การรั่วไหลของสารเคมี/ ก๊าซธรรมชาติ				
- มี	1	0.4	2	1.0
- ไม่มี	222	99.6	190	99.0
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.11.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	1	50.0
- ปานกลาง	1	100.0	1	50.0
- น้อย	-	-	-	-
รวม	1	100.0	2	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.3.11.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	1	100.0	2	100.0
รวม	1	100.0	2	100.0
5.3.11.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	-	-	-	-
- โรงงาน	1	100.0	2	100.0
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	1	100.0	2	100.0
5.3.12 การเกิดเพลิงไหม้/ การระเบิด				
- มี	1	0.4	1	0.5
- ไม่มี	222	99.6	191	99.5
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.12.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	1	100.0	1	100.0
- น้อย	-	-	-	-
รวม	1	100.0	1	100.0
5.3.12.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	1	100.0	1	100.0
รวม	1	100.0	1	100.0
5.3.12.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	-	-	1	100.0
- โรงงาน	1	100.0	-	-
- จราจร	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	1	100.0	1	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.3.13 อื่นๆ เช่น การจราจร				
- ไม่มี	223	100.0	191	99.5
- มี	-	-	1	0.5
รวม	223	100.0	192	100.0
5.3.13.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	1	100.0
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	1	100.0
5.3.13.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ				
- ตลอด	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	1	100.0
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	1	100.0
5.3.13.3 สาเหตุของปัญหา				
- ชุมชน	-	-	-	-
- โรงงาน	-	-	-	-
- จราจร	-	-	1	100.0
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	-	-	1	100.0
5.4 ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรกับ สภาพชีวิตความเป็นอยู่ปัจจุบัน ในชุมชนของท่าน				
- ดี	48	21.5	27	14.1
- ปานกลาง	156	70.0	140	72.9
- แย่	18	8.1	9	4.7
- ไม่แสดงความคิดเห็น	1	0.4	16	8.3
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.5 หากมีการพัฒนาภายในท้องถิ่น ท่านคิดว่าควรมีการพัฒนาด้านใด จึงจะเกิดประโยชน์ต่อชุมชนมาก ที่สุด				
5.5.1 ระบบสาธารณูปโภค ไฟฟ้า/ น้ำประปา/โทรศัพท์				
- ใช่	106	47.5	47	24.5
- ไม่ใช่	117	52.5	145	75.5
รวม	223	100.0	192	100.0
5.5.2 การพัฒนาทางการศึกษา				
- ใช่	53	23.8	75	39.1
- ไม่ใช่	170	76.2	117	60.9
รวม	223	100.0	192	100.0
5.5.3 การคมนาคม				
- ใช่	35	15.7	38	19.8
- ไม่ใช่	188	84.3	154	80.2
รวม	223	100.0	192	100.0
5.5.4 การสร้างงานสร้างอาชีพในชุมชน				
- ใช่	106	47.5	119	62.0
- ไม่ใช่	117	52.5	73	38.0
รวม	223	100.0	192	100.0
5.5.5 สุขอนามัย				
- ใช่	29	13.0	18	9.4
- ไม่ใช่	194	87.0	174	90.6
รวม	223	100.0	192	100.0
5.5.6 พัฒนาด้านอุตสาหกรรม				
- ใช่	17	7.6	19	9.9
- ไม่ใช่	206	92.4	173	90.1
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.5.7 เทคโนโลยีด้านการเกษตร				
- ใช่	4	1.8	3	1.6
- ไม่ใช่	219	98.2	189	98.4
รวม	223	100.0	192	100.0
5.5.8 อื่นๆ เช่น ด้านการท่องเที่ยว				
- ใช่	10	4.5	4	2.1
- ไม่ใช่	213	95.5	188	97.9
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6. การรับรู้ข้อมูลโครงการ				
6.1 ท่านรู้จักโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่				
- รู้จัก	142	63.7	89	46.4
- ไม่รู้จัก	81	36.3	103	53.6
รวม	223	100.0	192	100.0
6.2 ท่านทราบหรือไม่ว่าโครงการ ทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็น เชื้อเพลิง				
- ทราบ	50	35.2	36	40.4
- ไม่ทราบ	92	64.8	53	59.6
รวม	142	100.0	89	100.0
6.3 ท่านเคยทราบข้อมูลข่าวสาร เกี่ยวกับโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด หรือไม่				
- ทราบข้อมูลของโครงการ	70	49.3	36	40.4
- ไม่เคยทราบข้อมูลของโครงการ	72	50.7	53	59.6
รวม	142	100.0	89	100.0
6.3.1 เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ ผู้นำชุมชน/ อสม.				
- ใช่	20	28.6	15	41.7
- ไม่ใช่	50	71.4	21	58.3
รวม	70	100.0	36	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.3.2 เพื่อนบ้าน				
- ใช่	2	2.9	5	13.9
- ไม่ใช่	68	97.1	31	86.1
รวม	70	100.0	36	100.0
6.3.3 สื่อผ่านพับ/เอกสารแจก/ จดหมายประชาสัมพันธ์				
- ใช่	4	5.7	2	5.6
- ไม่ใช่	66	94.3	34	94.4
รวม	70	100.0	36	100.0
6.3.4 ที่ติดประกาศ/ป้ายประกาศ/รถ ประชาสัมพันธ์				
- ใช่	1	1.4	3	8.3
- ไม่ใช่	69	98.6	33	91.7
รวม	70	100.0	36	100.0
6.3.5 เจ้าหน้าที่โครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม				
- ใช่	32	45.7	10	27.8
- ไม่ใช่	38	54.3	26	72.2
รวม	70	100.0	36	100.0
6.3.6 วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอ กระจายข่าว				
- ใช่	1	1.4	-	-
- ไม่ใช่	69	68.6	36	100.0
รวม	70	100.0	36	100.0
6.3.7 สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line				
- ใช่	9	12.9	5	13.9
- ไม่ใช่	61	87.1	31	86.1
รวม	70	100.0	36	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.3.8 อื่นๆ เช่น ญาติ				
- ใช่	15	21.4	-	-
- ไม่ใช่	55	78.6	36	100.0
รวม	70	100.0	36	100.0
6.4 จากการดำเนินการของโครงการฯ ที่ผ่านมา ชุมชนของท่านได้รับ ประโยชน์ด้านบวกและได้รับ ผลกระทบด้านลบหรือไม่อย่างไร				
ด้านบวก				
6.4.1 เกิดการหมุนเวียนรายได้ของคน ในชุมชน/สภาพเศรษฐกิจท้องถิ่น ดีขึ้น				
- มี	33	23.2	40	44.9
- ไม่มี	109	76.8	49	55.1
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.1.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	4	12.1	4	10.0
- ปานกลาง	27	81.8	33	82.5
- น้อย	2	6.1	3	7.5
รวม	33	100.0	40	100.0
6.4.1.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	8	24.2	1	2.5
- นานๆ ครั้ง	15	45.5	18	45.0
- ไม่แน่นอน	10	30.3	21	52.5
รวม	33	100.0	40	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.4.2 มีการพัฒนาสาธารณูปโภค				
- มี	21	14.8	23	25.8
- ไม่มี	121	85.2	66	74.2
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.2.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	2	9.5	2	8.7
- ปานกลาง	17	81.0	14	60.9
- น้อย	2	9.5	7	30.4
รวม	21	100.0	23	100.0
6.4.2.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	7	33.3	-	-
- นานๆ ครั้ง	8	38.1	8	34.8
- ไม่แน่นอน	6	28.6	15	65.2
รวม	21	100.0	23	100.0
6.4.3 ช่วยลดปัญหาไฟตกในพื้นที่				
- มี	18	12.7	28	31.5
- ไม่มี	124	87.3	61	68.5
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.3.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	3	16.7	2	7.1
- ปานกลาง	15	83.3	18	64.3
- น้อย	-	-	8	28.6
รวม	18	100.0	28	100.0
6.4.3.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	4	22.2	2	7.1
- นานๆ ครั้ง	9	50.0	10	35.8
- ไม่แน่นอน	5	27.8	16	57.1
รวม	18	100.0	28	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.4.4 ช่วยลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่				
- มี	29	20.4	25	28.1
- ไม่มี	113	79.6	64	71.9
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.4.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	4	13.8	1	4.0
- ปานกลาง	21	72.4	21	84.0
- น้อย	4	13.8	3	12.0
รวม	29	100.0	25	100.0
6.4.4.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	6	20.7	-	-
- นานๆ ครั้ง	8	27.6	10	40.0
- ไม่แน่นอน	15	51.7	15	60.0
รวม	29	100.0	25	100.0
6.4.5 ท้องถิ่นได้รับการพัฒนามากขึ้น จากงบประมาณของกองทุน โรงไฟฟ้า				
- มี	36	25.7	14	15.7
- ไม่มี	106	74.6	75	84.3
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.5.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	7	19.4	2	14.3
- ปานกลาง	24	66.7	9	64.3
- น้อย	5	13.9	3	21.4
รวม	36	100.0	14	100.0
6.4.5.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	12	33.3	-	-
- นานๆ ครั้ง	13	36.1	7	50.0
- ไม่แน่นอน	11	30.6	7	50.0
รวม	36	100.0	14	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.4.6 ชุมชนได้รับการสนับสนุน งบประมาณในการทำกิจกรรม จากโรงไฟฟ้า				
- มี	51	35.9	13	14.6
- ไม่มี	91	64.1	76	85.4
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.6.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	13	25.5	1	7.7
- ปานกลาง	33	64.7	10	76.9
- น้อย	5	9.8	2	15.4
รวม	51	100.0	13	100.0
6.4.6.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	18	35.3	-	-
- นานๆ ครั้ง	16	31.4	5	38.5
- ไม่แน่นอน	17	33.3	8	61.5
รวม	51	100.0	13	100.0
6.4.7 โรงไฟฟ้าสนับสนุนโครงการที่ ส่งเสริมการพัฒนาในพื้นที่				
- มี	30	21.1	10	11.2
- ไม่มี	112	78.9	79	88.8
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.7.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	5	16.7	3	30.0
- ปานกลาง	23	76.6	6	60.0
- น้อย	2	6.7	1	10.0
รวม	30	100.0	10	100.0
6.4.7.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	9	30.0	2	20.0
- นานๆ ครั้ง	13	43.3	3	30.0
- ไม่แน่นอน	8	26.7	5	50.0
รวม	30	100.0	10	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.4.8 อื่นๆ				
- มี	-	-	-	-
- ไม่มี	142	100.0	89	100.0
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.8.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.8.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
ด้านลบ				
6.4.1 ฝุ่นละออง, เขม่า, ครว็น				
- มี	-	-	-	-
- ไม่มี	142	100.0	89	100.0
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.1.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.1.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.4.2 กลิ่นรบกวน				
- มี	-	-	-	-
- ไม่มี	142	100.0	89	100.0
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.2.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.2.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.3 น้ำเสีย ผลกระทบต่อแหล่งน้ำ				
- มี	-	-	-	-
- ไม่มี	142	100.0	89	100.0
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.3.1 ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.3.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.4.4 เสียงดังรบกวน				
- มี	-	-	-	-
- ไม่มี	142	100.0	89	100.0
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.4.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.4.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.5 อุปสรรคจากการดำเนินการ				
- มี	-	-	-	-
- ไม่มี	142	100.0	89	100.0
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.5.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.5.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.4.6 ก๊าซธรรมชาติรั่วไหล				
- มี	-	-	-	-
- ไม่มี	142	100.0	89	100.0
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.6.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.6.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.7 ผลกระทบต่อสุขภาพ				
- มี	-	-	-	-
- ไม่มี	142	100.0	89	100.0
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.7.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.7.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.4.8 อื่นๆ				
- มี	-	-	-	-
- ไม่มี	142	100.0	89	100.0
รวม	142	100.0	89	100.0
6.4.8.1 ระดับผลประโยชน์				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.4.8.2 ช่วงเวลาที่รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
6.5 ท่านทราบหรือไม่ว่าโครงการ โรงไฟฟ้าฯ มีมาตรการกำกับดูแล ด้านสิ่งแวดล้อม				
- ทราบ	69	48.6	28	31.5
- ไม่ทราบ	73	51.4	61	68.5
รวม	142	100.0	89	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7. ความเชื่อมั่นในการดำเนินการ ของโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า ก๊าซธรรมชาติ ABP1				
7.1 ท่านมีความเชื่อมั่นในระบบการ จัดการด้านสิ่งแวดล้อมและ มาตรการกำกับดูแลด้าน สิ่งแวดล้อมของโครงการทดแทน โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ABP1 หรือไม่				
- เชื่อมั่น	70	49.3	37	41.6
- ค่อนข้างเชื่อมั่น	31	21.8	21	23.6
- เชื่อมั่นปานกลาง	28	19.7	15	16.9
- ค่อนข้างไม่เชื่อมั่น	1	0.7	1	1.1
- ไม่เชื่อมั่น	-	-	1	1.1
- ไม่แสดงความคิดเห็น	12	8.5	14	15.7
รวม	142	100.0	89	100.0
7.2 ระดับความพึงพอใจในภาพรวมที่มี ต่อโรงไฟฟ้า				
- ดีมาก	27	19.0	24	27.0
- ดี	77	54.2	37	41.6
- ปานกลาง	28	19.8	15	16.9
- น้อย	-	-	1	1.1
- น้อยมาก	-	-	2	2.2
- ไม่แสดงความคิดเห็น	10	7.0	10	11.2
รวม	142	100.0	89	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
8 ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของประชาชน				
8.1 ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมที่โรงไฟฟ้า จัดขึ้นในเขตพื้นที่ของท่านหรือไม่				
- เคย	35	24.6	13	14.6
- ไม่เคย	107	75.4	76	85.4
รวม	142	100.0	89	100.0
8.2 ท่านมีความพึงพอใจในการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า ด้านการดูแลด้านสังคม และสิ่งแวดล้อม ในท้องถิ่นของท่านมากน้อยเพียงใด				
- ดีมาก	15	10.6	16	18.0
- ดี	86	60.6	40	44.9
- ปานกลาง	32	22.5	18	20.2
- น้อย	1	0.7	-	-
- น้อยมาก	-	-	2	2.3
- ไม่แสดงความคิดเห็น	8	5.6	13	14.6
รวม	142	100.0	89	100.0
8.3 ท่านมีความพึงพอใจในการสื่อสาร และการประชาสัมพันธ์ของโรงไฟฟ้าฯ มากน้อยเพียงใด				
- ดีมาก	43	19.3	20	10.4
- ดี	113	50.7	84	43.8
- ปานกลาง	39	17.4	30	15.6
- น้อย	2	0.9	6	3.1
- น้อยมาก	2	0.9	14	7.3
- ไม่แสดงความคิดเห็น	24	10.8	38	19.8
รวม	223	100.0	192	100.0

ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
8.4 ช่องทางการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของโรงไฟฟ้าที่ท่านต้องการเพิ่มเติม				
8.4.1 เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน				
- ใช่	75	33.6	62	32.3
- ไม่ใช่	148	66.4	130	67.7
รวม	223	100.0	192	100.0
8.4.2 เพื่อนบ้าน				
- ใช่	9	4.0	9	4.7
- ไม่ใช่	214	96.0	183	95.3
รวม	223	100.0	192	100.0
8.4.3 สื่อผ่านฟลิป/เอกสารแจก/จดหมายประชาสัมพันธ์				
- ใช่	59	26.5	11	5.7
- ไม่ใช่	164	73.5	181	94.3
รวม	223	100.0	192	100.0
8.4.4 ที่ติดประกาศ/ป้ายประกาศ/รถประชาสัมพันธ์				
- ใช่	15	6.7	12	6.3
- ไม่ใช่	208	93.3	180	93.8
รวม	223	100.0	192	100.0
8.4.5 เข้าเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า				
- ใช่	7	3.1	6	3.1
- ไม่ใช่	216	96.9	186	96.9
รวม	223	100.0	192	100.0
8.4.6 เจ้าหน้าที่โครงการโรงไฟฟ้าบี.กริม				
- ใช่	77	34.5	79	41.1
- ไม่ใช่	146	65.5	113	58.9
รวม	223	100.0	192	100.0

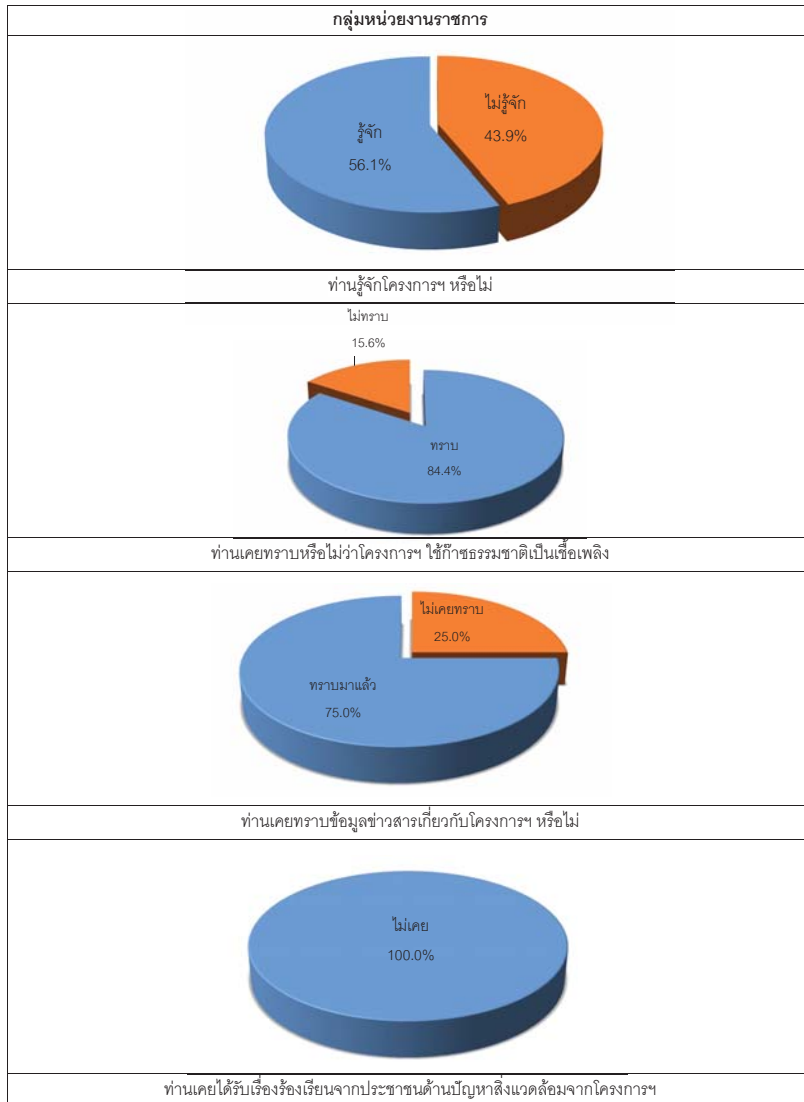
ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
8.4.7 วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอกระจายข่าว				
- ใช่	36	16.1	49	25.5
- ไม่ใช่	187	83.9	143	74.5
รวม	223	100.0	192	100.0
8.4.8 สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line				
- ใช่	89	39.9	60	31.2
- ไม่ใช่	134	60.1	132	68.8
รวม	223	100.0	192	100.0
8.4.9 อื่นๆ เช่น มีการประชาสัมพันธ์ เพียงพอแล้ว				
- ใช่	2	0.9	4	2.1
- ไม่ใช่	221	99.1	188	97.9
รวม	223	100.0	192	100.0
8.5 ท่านต้องการให้โครงการโรงไฟฟ้า เข้าไปมีส่วนร่วมกับกิจกรรมของ ชุมชนของท่านในด้านใดบ้าง				
8.5.1 ด้านการศึกษา				
- ใช่	62	27.8	55	28.6
- ไม่ใช่	161	72.2	137	71.4
รวม	223	100.0	192	100.0
8.5.2 ด้านสิ่งแวดล้อม				
- ใช่	46	20.6	36	18.7
- ไม่ใช่	177	79.4	156	81.3
รวม	223	100.0	192	100.0
8.5.3 ด้านชีวิตความเป็นอยู่เศรษฐกิจ ชุมชน				
- ใช่	37	16.6	33	17.2
- ไม่ใช่	186	83.4	159	82.8
รวม	223	100.0	192	100.0

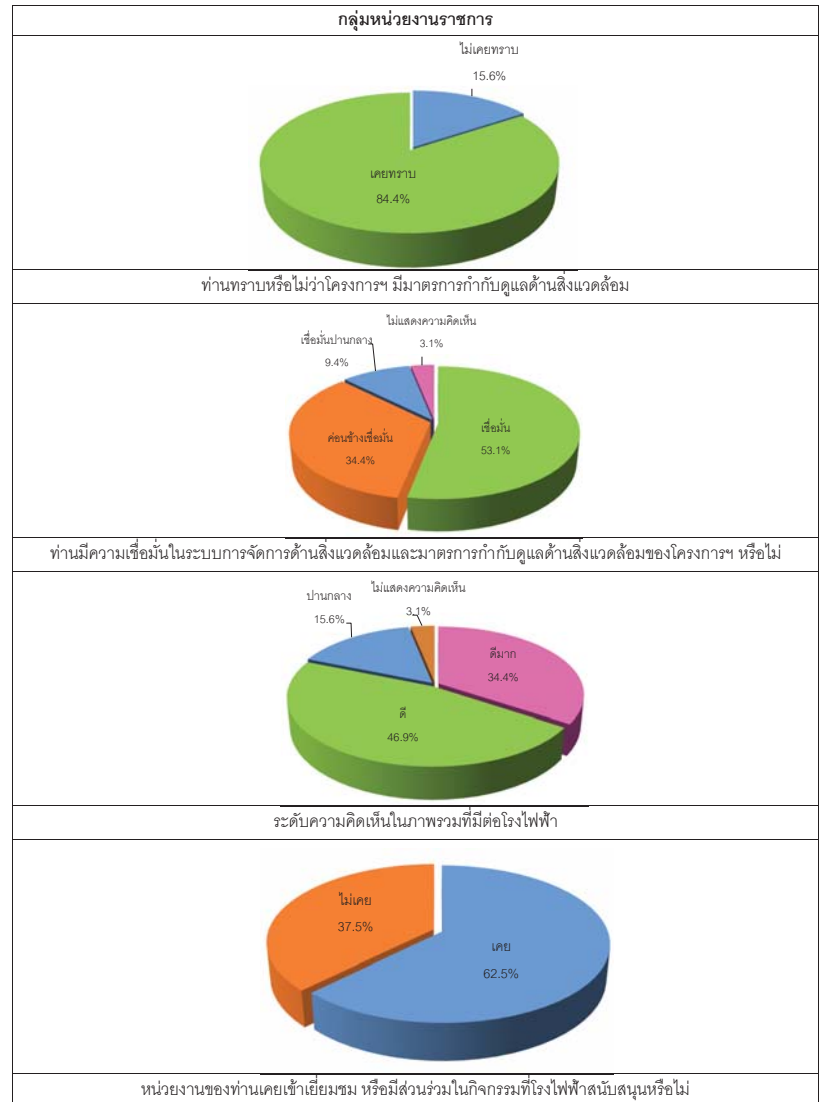
ตารางที่ 4 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนของครัวเรือนโดยรอบโครงการทดแทนโรงไฟฟ้า
ก๊าซธรรมชาติ ABP1 (ระยะดำเนินการ) บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
8.5.4 ด้านศาสนา				
- ใช่	12	5.4	3	1.6
- ไม่ใช่	211	94.6	189	98.4
รวม	223	100.0	192	100.0
8.5.5 ด้านวัฒนธรรมประเพณี				
- ใช่	8	3.6	4	2.1
- ไม่ใช่	215	96.4	188	97.9
รวม	223	100.0	192	100.0
8.5.6 อื่นๆ เช่น ตามที่โครงการเห็น เหมาะสม				
- ใช่	106	47.5	87	45.3
- ไม่ใช่	117	52.5	105	54.7
รวม	223	100.0	192	100.0

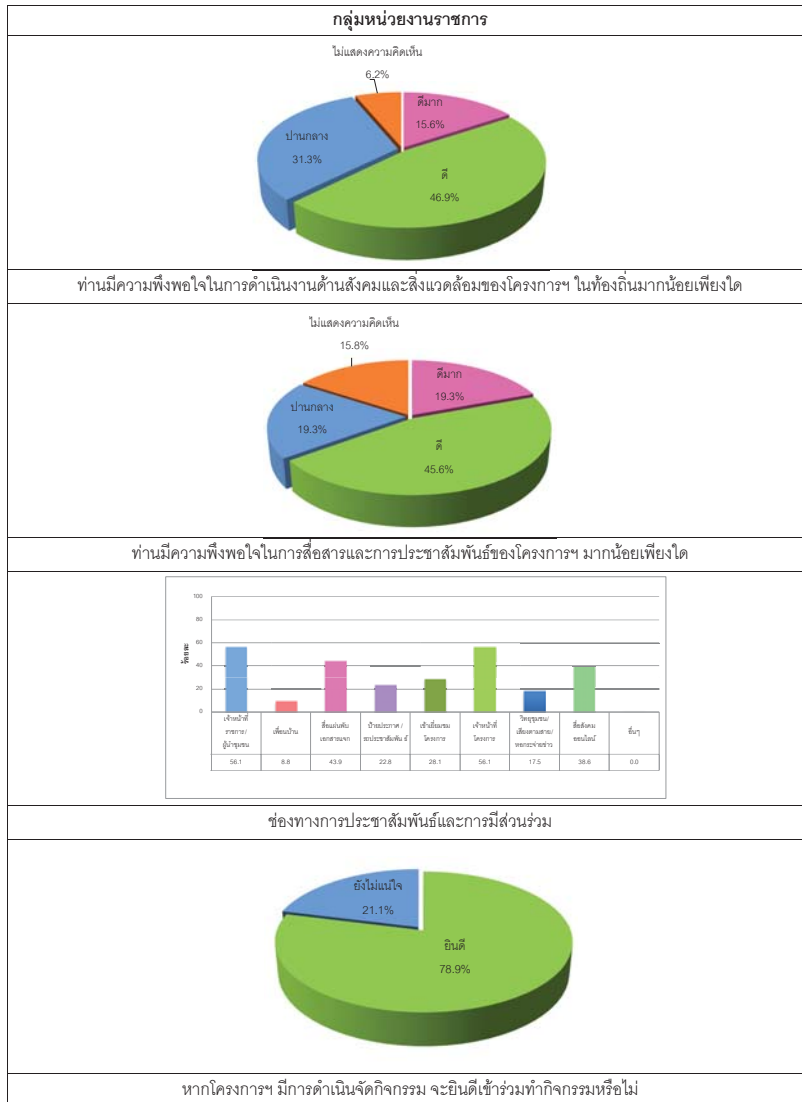
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ



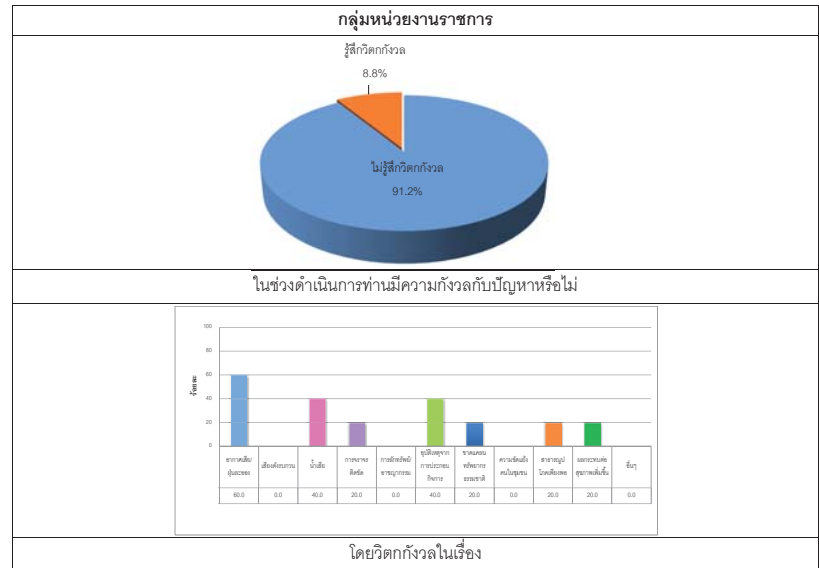
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



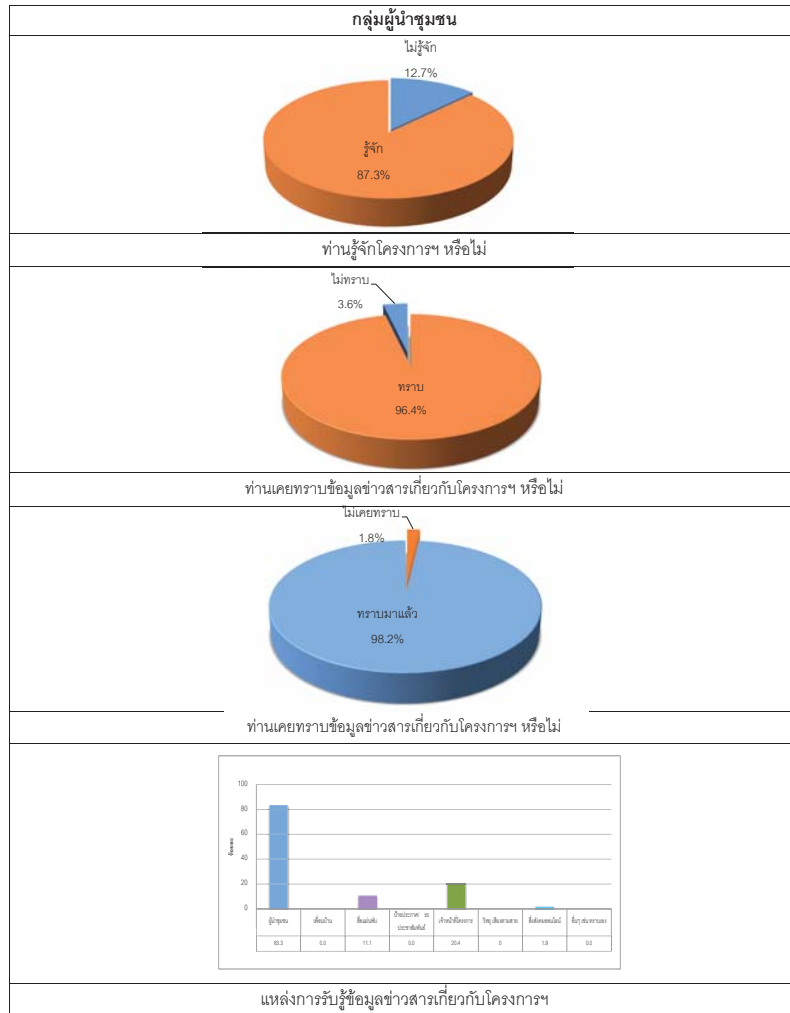
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



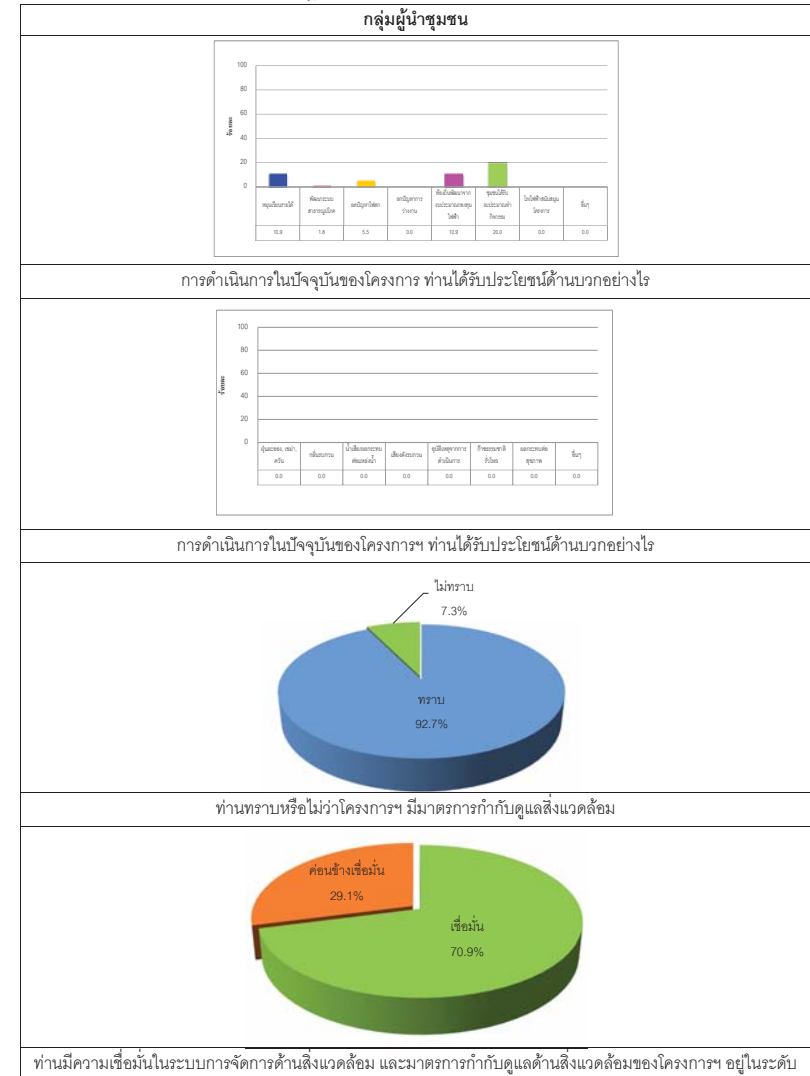
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



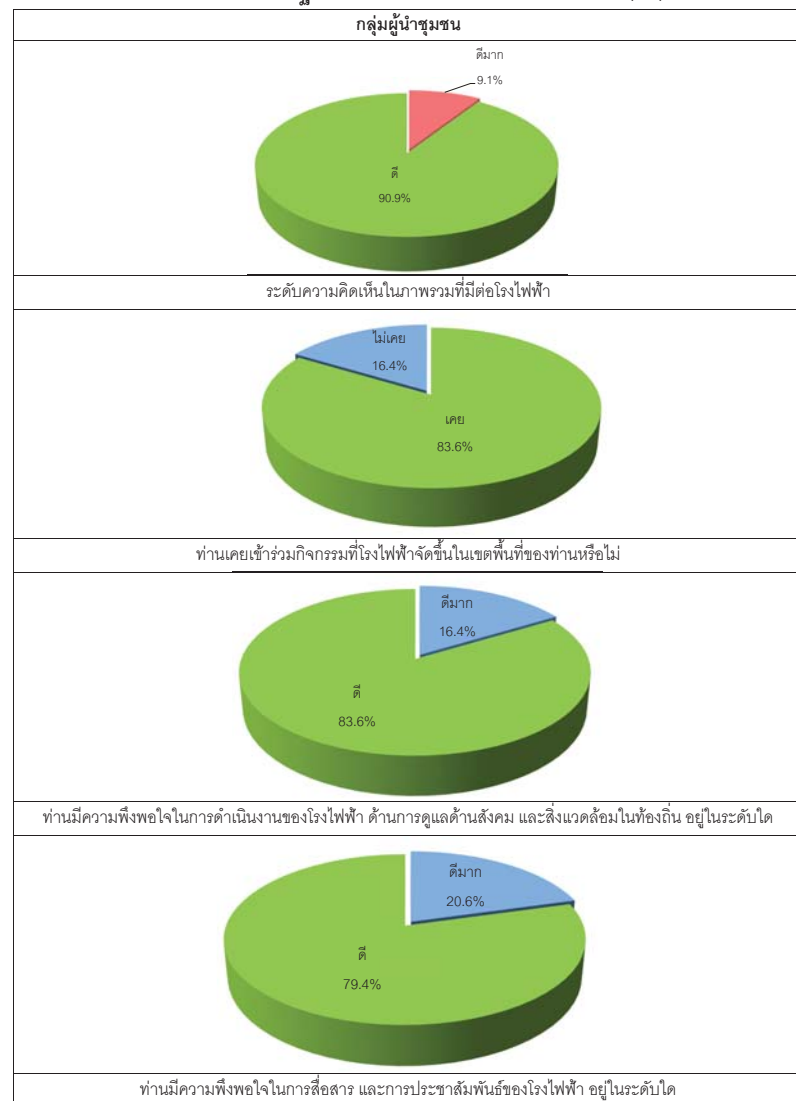
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



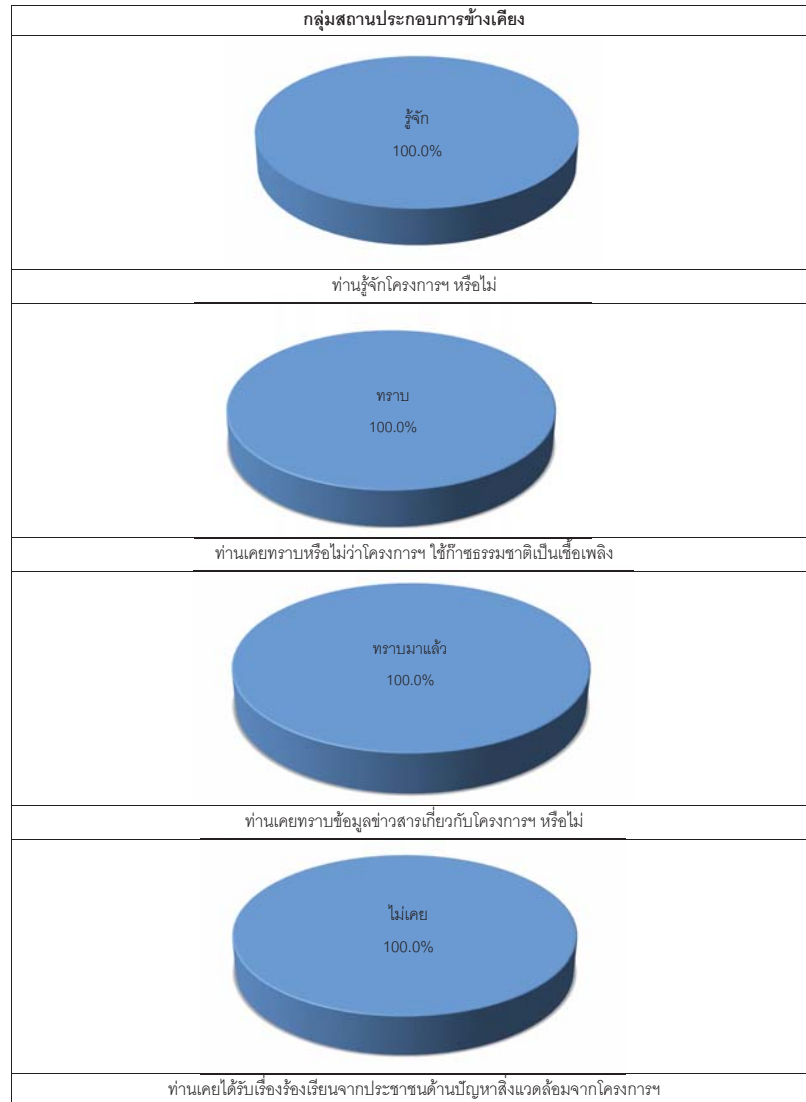
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



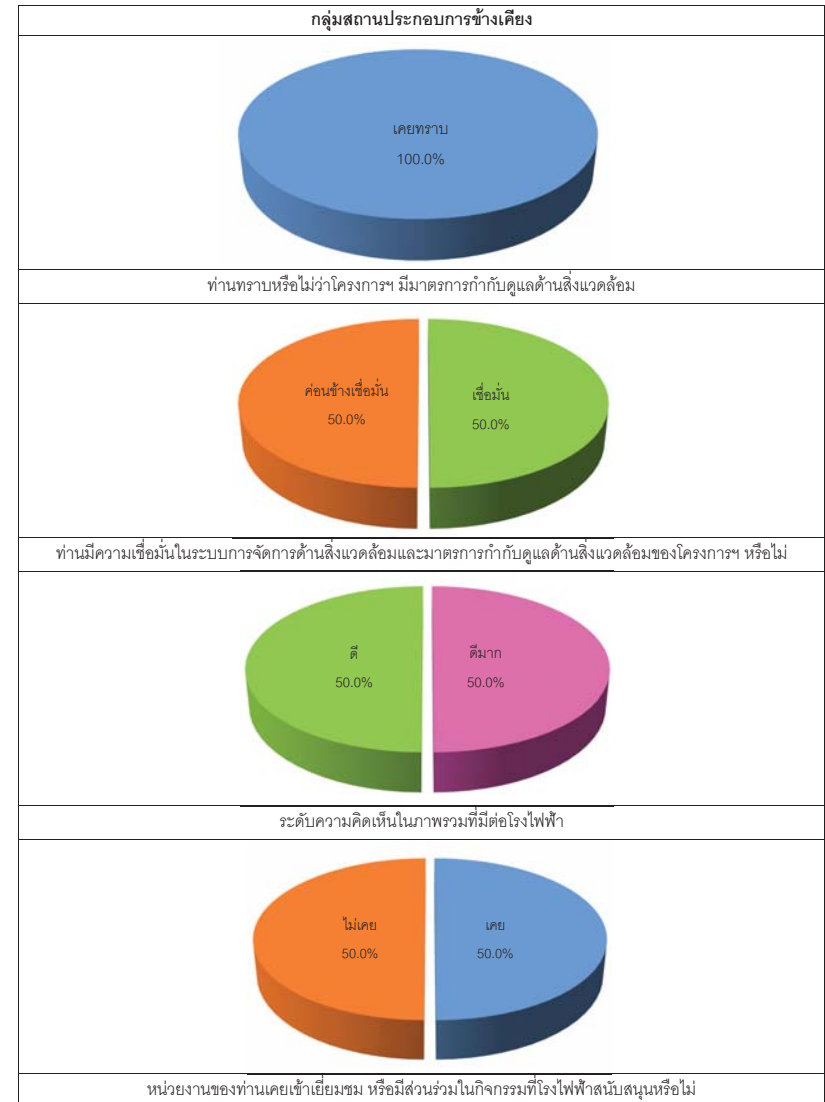
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



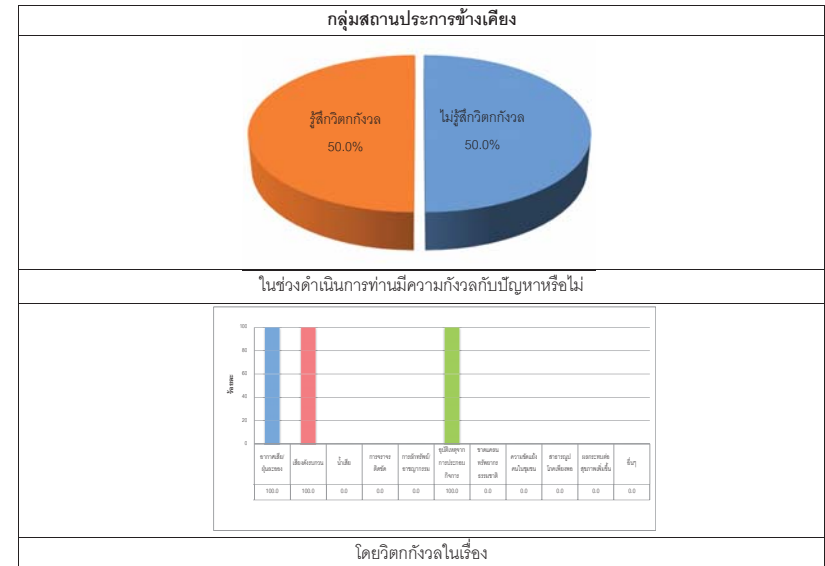
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



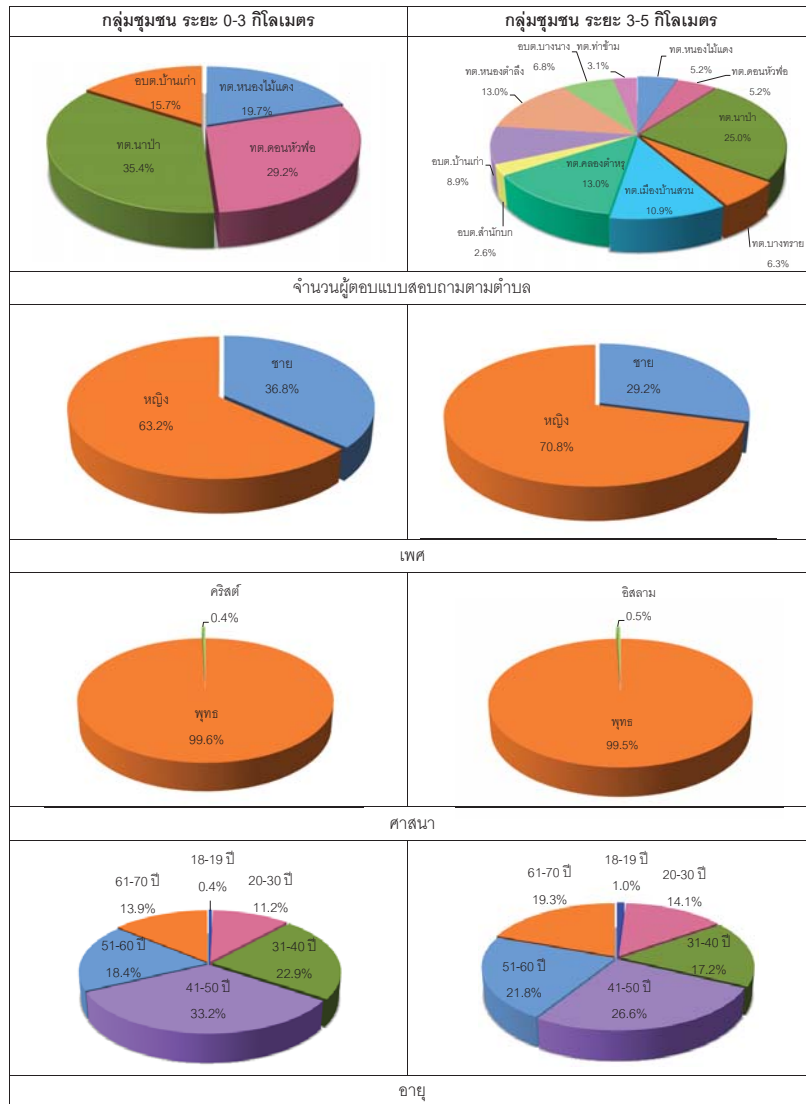
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



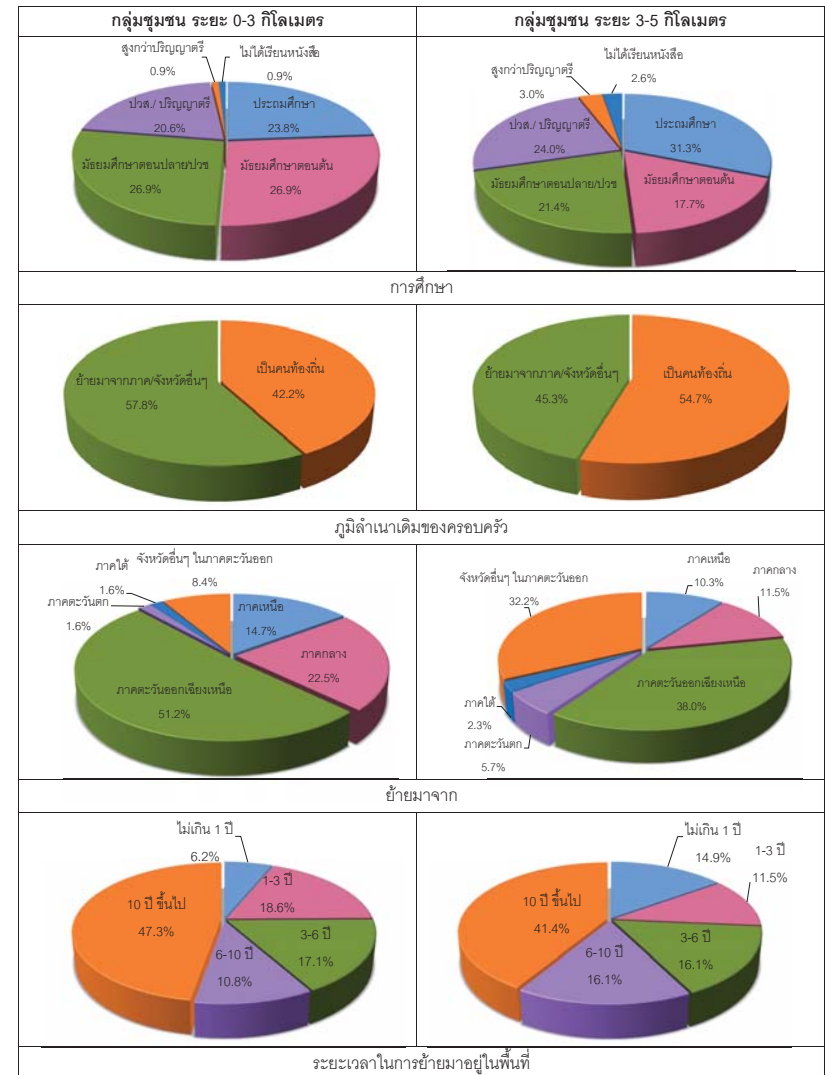
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



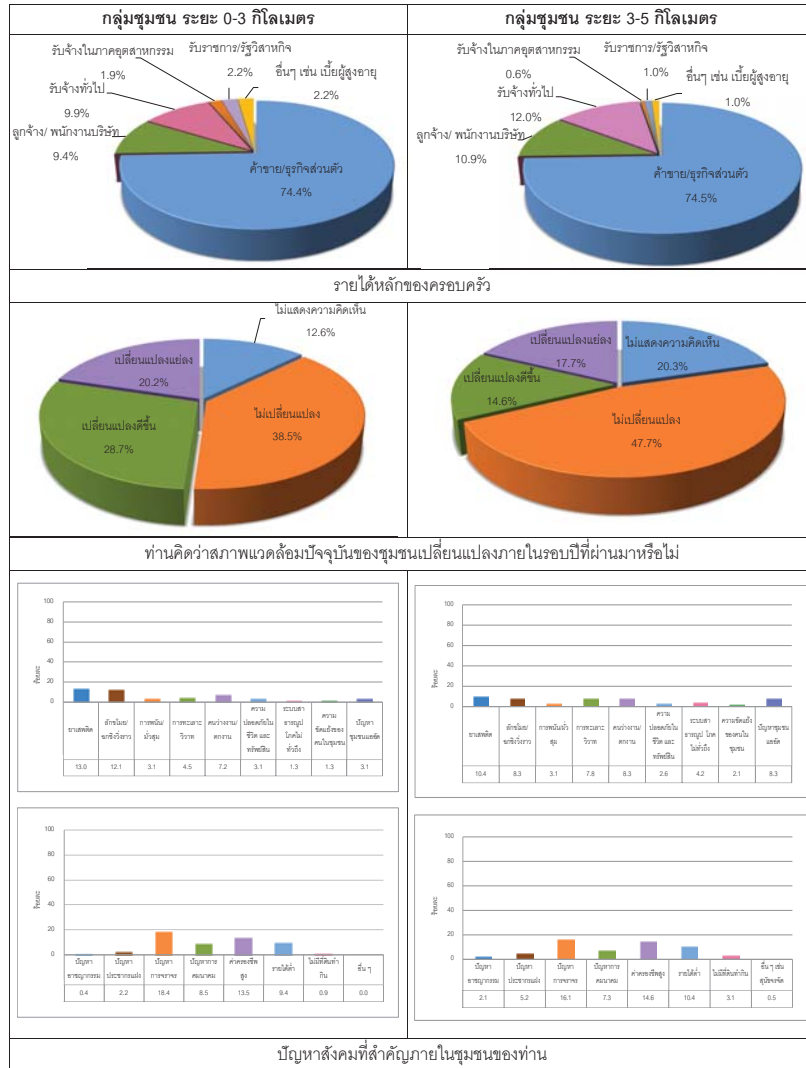
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



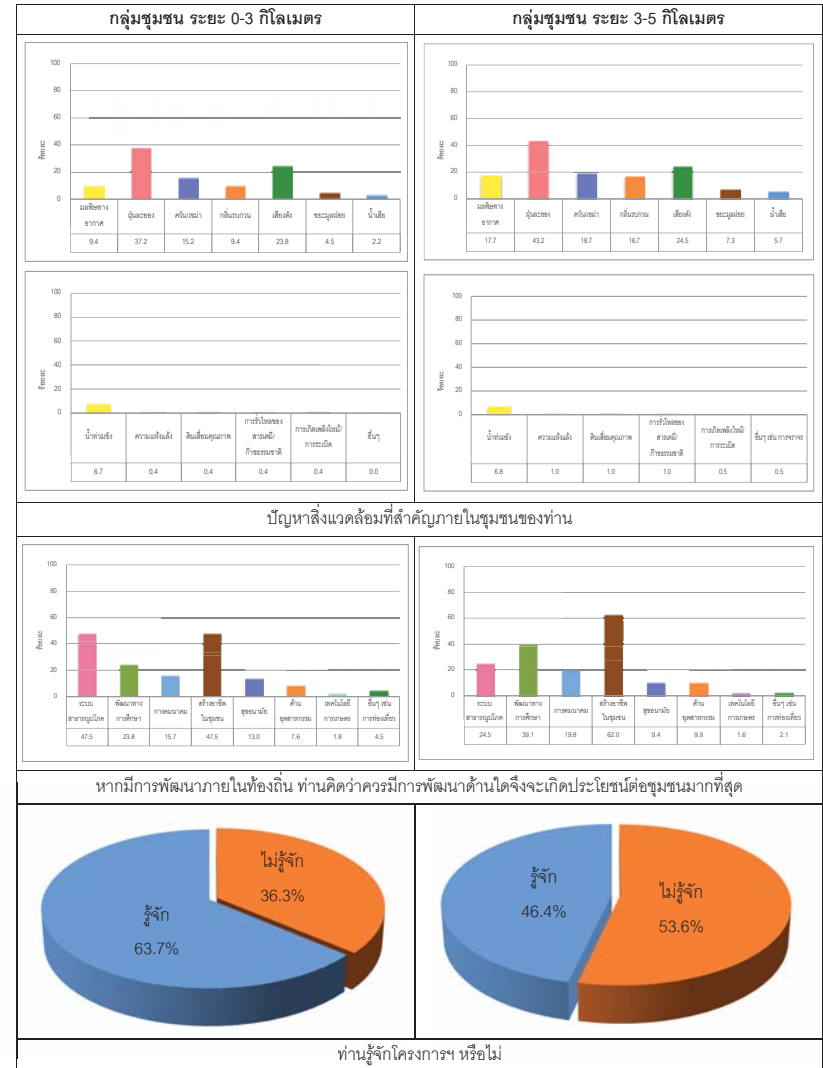
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



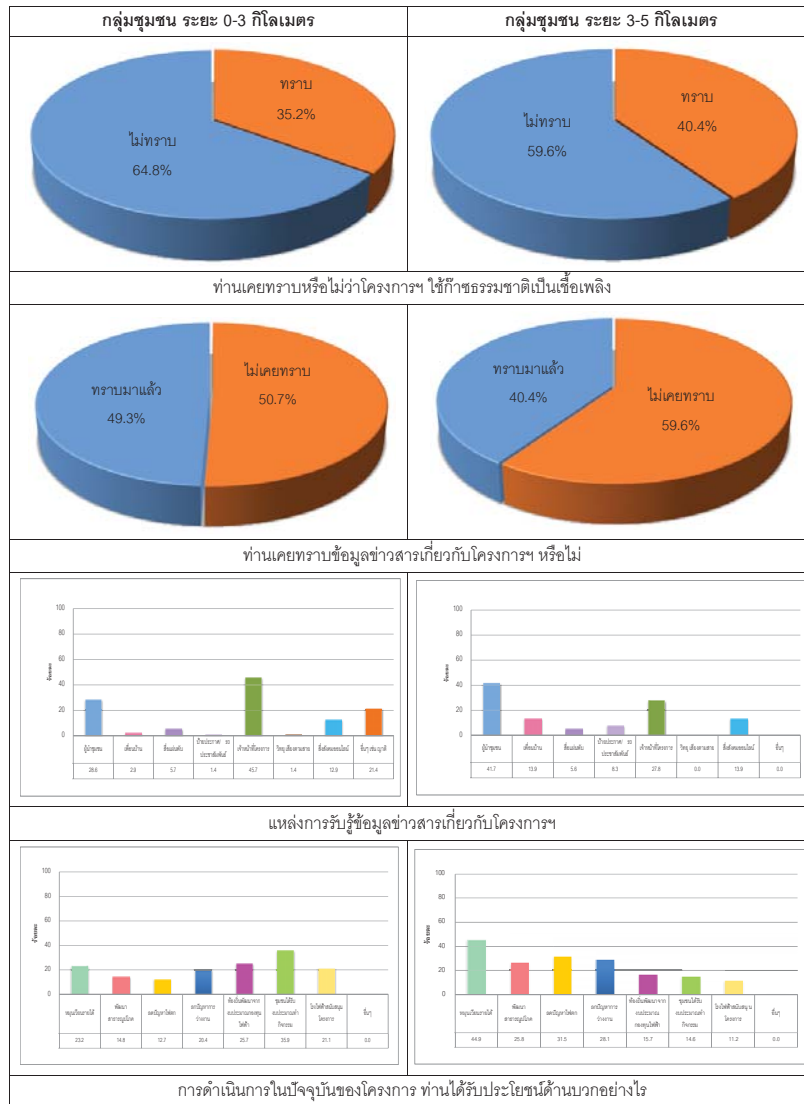
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



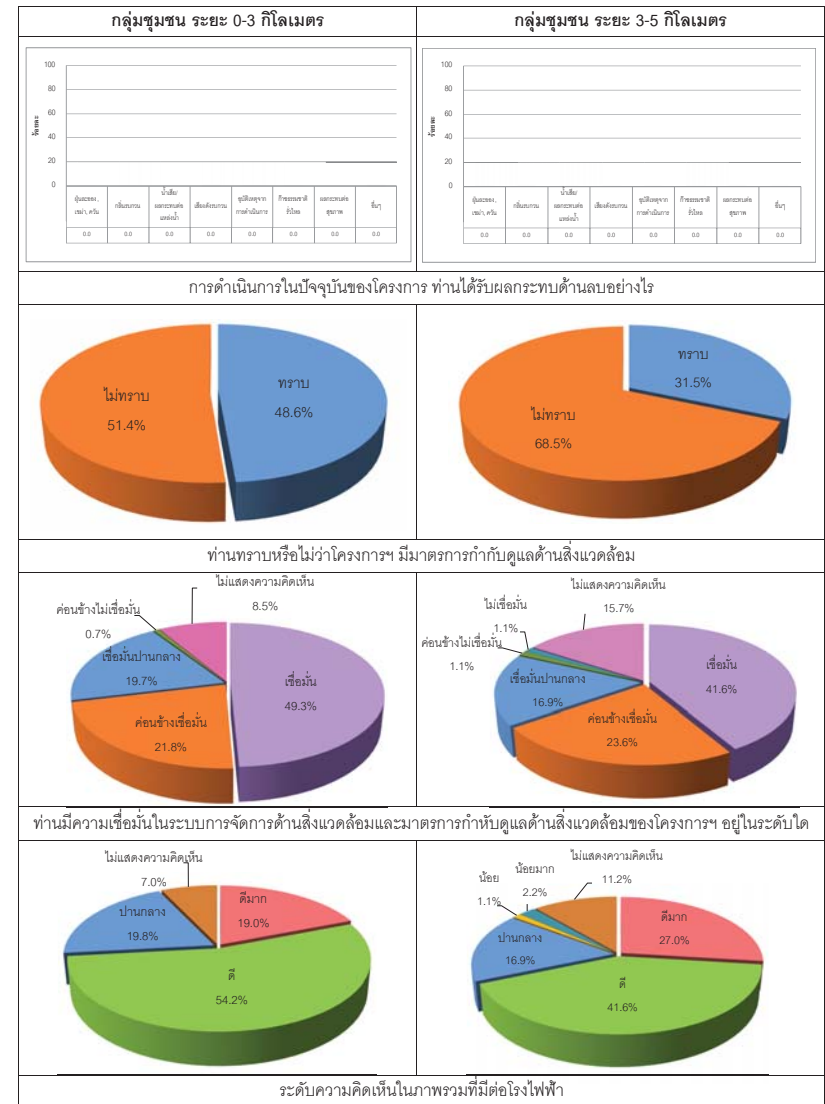
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



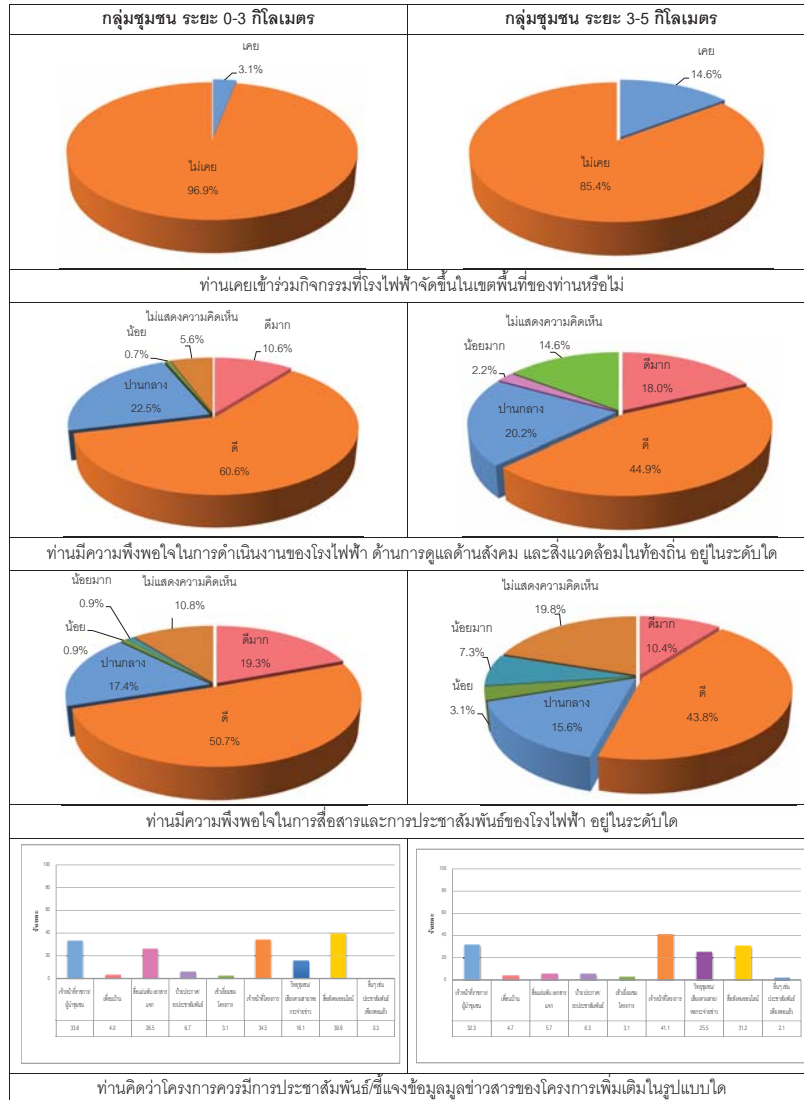
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นโครงการ (ต่อ)



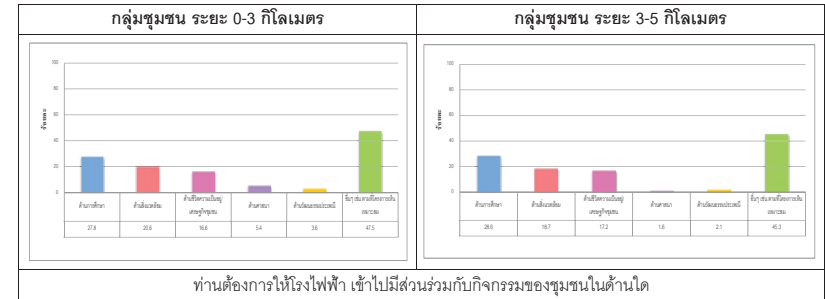
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นโครงการ (ต่อ)



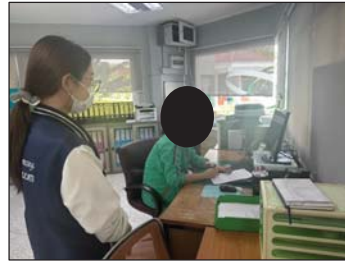
กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



กราฟแสดงผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ (ต่อ)



รูปแสดงการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ



รูปที่ 1 การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของหน่วยงานราชการและผู้นำชุมชน



รูปที่ 2 การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร



รูปที่ 3 การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

ภาคผนวกที่ 43

เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม



คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๑๐๖ /๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม

กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จังหวัดชลบุรี

เพื่อให้การติดตามและตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมของกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จังหวัดชลบุรี เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งกำหนดให้มีคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมขึ้นมาคณะหนึ่ง ประกอบด้วยผู้แทนภาคราชการ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้นำชุมชน และผู้แทนโครงการ เพื่อให้มีส่วนร่วมในการกำกับ ดูแล และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางป้องกันและแก้ไขข้อร้องเรียน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ.๒๕๒๒ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จังหวัดชลบุรี ขึ้น โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

๑.๑ ผู้แทนภาคราชการ

- | | | |
|-----|--|---------------|
| (๑) | ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม
อมตะ ชิตี ชลบุรี | ประธานกรรมการ |
| (๒) | ผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
จังหวัดชลบุรี จำนวน ๑ คน | กรรมการ |
| (๓) | ผู้แทนจากสำนักงานกำกับกิจการพลังงาน
ประจำเขต ๘ จำนวน ๑ คน | กรรมการ |
| (๔) | ผู้แทนสำนักงานสาธารณสุข จังหวัดชลบุรี
จำนวน ๑ คน | กรรมการ |

๑.๒ ผู้นำชุมชน

- | | | |
|------|--|---------|
| (๑) | นายกเทศมนตรีตำบลดอนหัวฬ่อ | กรรมการ |
| (๒) | นายกเทศมนตรีตำบลนาป่า | กรรมการ |
| (๓) | นายกเทศมนตรีตำบลหนองไม้แดง | กรรมการ |
| (๔) | นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองตำหรุ | กรรมการ |
| (๕) | นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเก่า | กรรมการ |
| (๖) | นายกเทศมนตรีตำบลหนองตำลึง | กรรมการ |
| (๗) | นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพานทอง-หนองกะชะ | กรรมการ |
| (๘) | กำนันตำบลดอนหัวฬ่อ | กรรมการ |
| (๙) | กำนันตำบลนาป่า | กรรมการ |
| (๑๐) | กำนันตำบลหนองไม้แดง | กรรมการ |

(๑๑) กำนันตำบลคลองตำหรุ	กรรมการ
(๑๒) กำนันตำบลบ้านเก่า	กรรมการ
(๑๓) กำนันตำบลหนองตำลึง	กรรมการ
(๑๔) กำนันตำบลพานทอง	กรรมการ
๑.๓ ผู้แทนภาคประชาชน	
(๑) ผู้แทนหมู่ที่ ๑ ตำบลดอนหัวฬ่อ จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๒) ผู้แทนหมู่ที่ ๒ ตำบลดอนหัวฬ่อ จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๓) ผู้แทนหมู่ที่ ๕ ตำบลดอนหัวฬ่อ จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๔) ผู้แทนหมู่ที่ ๖ ตำบลดอนหัวฬ่อ จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๕) ผู้แทนหมู่ที่ ๗ ตำบลดอนหัวฬ่อ จำนวน ๒ คน	กรรมการ
(๖) ผู้แทนหมู่ที่ ๒ ตำบลนาป่า จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๗) ผู้แทนหมู่ที่ ๖ ตำบลนาป่า จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๘) ผู้แทนหมู่ที่ ๙ ตำบลนาป่า จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๙) ผู้แทนหมู่ที่ ๑๐ ตำบลนาป่า จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๑๐) ผู้แทนหมู่ที่ ๑๒ ตำบลนาป่า จำนวน ๓ คน	กรรมการ
(๑๑) ผู้แทนหมู่ที่ ๒ ตำบลหนองไม้แดง จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๑๒) ผู้แทนหมู่ที่ ๖ ตำบลหนองไม้แดง จำนวน ๔ คน	กรรมการ
(๑๓) ผู้แทนหมู่ที่ ๕ ตำบลคลองตำหรุ จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๑๔) ผู้แทนหมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านเก่า จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๑๕) ผู้แทนหมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านเก่า จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๑๖) ผู้แทนหมู่ที่ ๑ ตำบลหนองตำลึง จำนวน ๑ คน	กรรมการ

- | | |
|---------------------------------------|---------------------|
| (๑๗) ผู้แทนหมู่ที่ ๓ ตำบลหนองตำลึง | กรรมการ |
| จำนวน ๑ คน | |
| ๑.๔ ผู้แทนโครงการ | |
| (๑) ผู้แทนโรงไฟฟ้าบริษัท อมตะ บี.กริม | กรรมการ |
| เพาเวอร์ ๑ จำกัด | และเลขานุการ |
| (๒) ผู้แทนโรงไฟฟ้าบริษัท อมตะ บี.กริม | กรรมการ |
| เพาเวอร์ ๒ จำกัด | และผู้ช่วยเลขานุการ |
| (๓) ผู้แทนโรงไฟฟ้าบริษัท อมตะ บี.กริม | กรรมการ |
| เพาเวอร์ ๔ จำกัด | และผู้ช่วยเลขานุการ |
| (๔) ผู้แทนโรงไฟฟ้าบริษัท อมตะ บี.กริม | กรรมการ |
| เพาเวอร์ ๕ จำกัด | และผู้ช่วยเลขานุการ |

โดยให้คณะกรรมการฯ มีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ ๔ ปี ดำรงตำแหน่งติดต่อกันไม่เกิน ๒ วาระ กรรมการอาจพ้นสภาพเมื่อตาย ลาออก ย้ายภูมิลำเนา หรือเมื่อพ้นสภาพจากพนักงานบริษัท หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือเมื่อขาดคุณสมบัติของกรรมการ หากมีกรรมการท่านใดพ้นสภาพตามเงื่อนไขข้างต้น จะต้องดำเนินการคัดเลือกกรรมการท่านใหม่ทดแทนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

๒. อำนาจหน้าที่

- ๒.๑ ประสานงาน และกำกับดูแลให้โครงการดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- ๒.๒ ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทาง และประสานงานแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม และข้อร้องเรียนของชุมชนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จังหวัดชลบุรี
- ๒.๓ พิจารณา และให้ข้อคิดเห็นต่อขั้นตอนและวิธีการดำเนินงานที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนประสานงานกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ๒.๔ เชิญบุคคลหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ข้อมูล คำปรึกษา หรือข้อเสนอแนะได้ตามความจำเป็น
- ๒.๕ ในกรณีที่มีการก่อสร้างและทดลองเดินเครื่องจักร ให้กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ จังหวัดชลบุรี นำเสนอความก้าวหน้าโครงการต่อคณะกรรมการฯ ตามความเหมาะสม
- ๒.๖ จัดให้มีการส่งเสริมความรู้ หรือเสริมสร้างความเข้าใจ เกี่ยวกับจัดการด้านสิ่งแวดล้อมให้แก่ประชาชนและชุมชนอย่างต่อเนื่อง
- ๒.๗ พิจารณาจัดทำแผนงานประชาสัมพันธ์ และความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการฯ ทั้งระยะสั้น ระยะยาว และแบบชั่วคราว ให้เหมาะสมกับชุมชน
- ๒.๘ พิจารณาการชดเชยและเยียวยา หากเป็นปัญหาที่พิสูจน์แล้วว่าเกิดจากการดำเนินโครงการ
- ๒.๙ จัดให้มีการอบรม ให้ความรู้ การดูงาน ภายใน ๖ เดือน นับแต่วันที่คำสั่งนี้มีผลใช้บังคับและในทุกๆ ๒ ปี เพื่อเพิ่มความรู้ใหม่หรือตามความเหมาะสม

๒.๑๐ จัดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง หรือมากกว่านั้น หากมีเหตุจำเป็น
เร่งด่วน เพื่อติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแผนมวลชนสัมพันธ์

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นางสาวสมจิณณ์ พิลึก)

ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ข้อมูลสถิติการเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่รอบโครงการ

ข้อมูลสถิติการเจ็บป่วยของประชากรในพื้นที่ใกล้เคียง ประจำปี พ.ศ. 2566

จากการประเมินปัญหาด้านสาธารณสุข ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการได้รวบรวมข้อมูลสถิติของโรคที่พบจากสถานพยาบาลในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลดอนหัวฬ่อ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองตำหรุ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองไม้แดง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาป่า และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเก่า เพื่อให้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการประเมินปัญหาผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ และใช้เป็นแนวทางในการเฝ้าระวังปัญหาด้านสุขภาพอนามัยของประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่โดยรอบโครงการโดยมีความถี่ในการติดตามตรวจสอบปีละ 1 ครั้ง

จากการศึกษารายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (28 กลุ่มโรค) ตามแบบ รง.504 ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลดอนหัวฬ่อ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองตำหรุ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองไม้แดง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาป่า และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเก่า ซึ่งมีโรคที่อาจมีความสัมพันธ์กับมลพิษที่ปล่อยจากโรงไฟฟ้าฯ ดังนี้

ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO), ฝุ่นละอองรวม (TSP), ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) อาจจะมีความสัมพันธ์กับโรคระบบหายใจ และเสี่ยงดังอาจจะมีความสัมพันธ์กับโรคหุและปุมกกุ

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจและโรคหุและปุมกกุ ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลดอนหัวฬ่อ ประจำปี พ.ศ. 2566

ลำดับ	โรค	รพ.สต.ดอนหัวฬ่อ		
		จำนวนผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วยทั้งหมด	คิดเป็น (%)
1	โรคระบบหายใจ	557	34,237	1.63
2	โรคหุและปุมกกุ	4	34,237	0.01

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจและโรคหุและปุมกกุ ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองตำหรุ ประจำปี พ.ศ. 2566

ลำดับ	โรค	รพ.สต.คลองตำหรุ		
		จำนวนผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วยทั้งหมด	คิดเป็น (%)
1	โรคระบบหายใจ	765	30,082	2.54
2	โรคหุและปุมกกุ	19	30,082	0.06

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจและโรคหุและปุมกกุ ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองไม้แดง ประจำปี พ.ศ. 2566

ลำดับ	โรค	รพ.สต.หนองไม้แดง		
		จำนวนผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วยทั้งหมด	คิดเป็น (%)
1	โรคระบบหายใจ	597	69,905	0.85
2	โรคหุและปุมกกุ	5	69,905	0.01

ตารางที่ 4 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจและโรคหุและปุมกกุ ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาป่า ประจำปี พ.ศ. 2566

ลำดับ	โรค	รพ.สต.นาป่า		
		จำนวนผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วยทั้งหมด	คิดเป็น (%)
1	โรคระบบหายใจ	695	16,452	4.22
2	โรคหุและปุมกกุ	17	16,452	0.10

ตารางที่ 5 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจและโรคหุและปุมกกุ ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเก่า ประจำปี พ.ศ. 2566

ลำดับ	โรค	รพ.สต.บ้านเก่า		
		จำนวนผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วยทั้งหมด	คิดเป็น (%)
1	โรคระบบหายใจ	603	16,502	3.65
2	โรคหุและปุมกกุ	4	16,502	0.02

จากการรวบรวมข้อมูลของผู้ที่ป่วยด้วยโรกระบบทางเดินหายใจ และโรคหูและระบบกกหูของผู้ที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทั้ง 5 แห่ง พบว่า

1) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลดอนหัวฬ่อ มีผู้ป่วยนอกเข้ารับการรักษาด้วยโรกระบบทางเดินหายใจ คิดเป็นร้อยละ 1.65 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้ารับการรักษา และโรคหูและปุ่มกกหู คิดเป็นร้อยละ 0.01 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้ารับการรักษา

2) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองตำหรุ มีผู้ป่วยนอกเข้ารับการรักษาด้วยโรกระบบทางเดินหายใจ คิดเป็นร้อยละ 2.54 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้ารับการรักษา และโรคหูและปุ่มกกหู คิดเป็นร้อยละ 0.06 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้ารับการรักษา

3) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองไม้แดง มีผู้ป่วยนอกเข้ารับการรักษาด้วยโรกระบบทางเดินหายใจ คิดเป็นร้อยละ 0.85 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้ารับการรักษา และโรคหูและปุ่มกกหู คิดเป็นร้อยละ 0.01 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้ารับการรักษา

4) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาป่า มีผู้ป่วยนอกเข้ารับการรักษาด้วยโรกระบบทางเดินหายใจ คิดเป็นร้อยละ 4.22 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้ารับการรักษา และโรคหูและปุ่มกกหู คิดเป็นร้อยละ 0.10 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้ารับการรักษา

5) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเก่า มีผู้ป่วยนอกเข้ารับการรักษาด้วยโรกระบบทางเดินหายใจ คิดเป็นร้อยละ 3.65 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้ารับการรักษา และโรคหูและปุ่มกกหู คิดเป็นร้อยละ 0.02 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้ารับการรักษา

ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยด้วยโรคทางเดินหายใจ และโรคหูและปุ่มกกหู เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา

ตารางที่ 6 เปรียบเทียบจำนวนผู้ป่วยด้วยโรคทางเดินหายใจ และโรคหูและปุ่มกกหู ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลดอนหัวฬ่อ

ลำดับ	โรค	รพ.สต.ดอนหัวฬ่อ				
		ปี พ.ศ. 2562	ปี พ.ศ. 2563	ปี พ.ศ. 2564	ปี พ.ศ. 2565	ปี พ.ศ. 2566
1	โรกระบบหายใจ	2.86 %	1.82 %	1.02 %	1.49 %	1.65 %
2	โรคหูและปุ่มกกหู	0.05 %	0.03 %	0.03 %	0.01 %	0.01 %

ตารางที่ 7 เปรียบเทียบจำนวนผู้ป่วยด้วยโรคทางเดินหายใจ และโรคหูและปุ่มกกหู ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองตำหรุ

ลำดับ	โรค	รพ.สต.คลองตำหรุ				
		ปี พ.ศ. 2562	ปี พ.ศ. 2563	ปี พ.ศ. 2564	ปี พ.ศ. 2565	ปี พ.ศ. 2566
1	โรกระบบหายใจ	8.60 %	3.08 %	1.40 %	2.23 %	2.54 %
2	โรคหูและปุ่มกกหู	0.14 %	0.06 %	0.06 %	0.02 %	0.06 %

ตารางที่ 8 เปรียบเทียบจำนวนผู้ป่วยด้วยโรคทางเดินหายใจ และโรคหูและปุ่มกกหู ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองไม้แดง

ลำดับ	โรค	รพ.สต.หนองไม้แดง				
		ปี พ.ศ. 2562	ปี พ.ศ. 2563	ปี พ.ศ. 2564	ปี พ.ศ. 2565	ปี พ.ศ. 2566
1	โรกระบบหายใจ	2.50 %	4.33 %	0.64 %	0.85 %	0.85 %
2	โรคหูและปุ่มกกหู	0.01 %	0.0 %	0.0 %	0.003 %	0.01 %

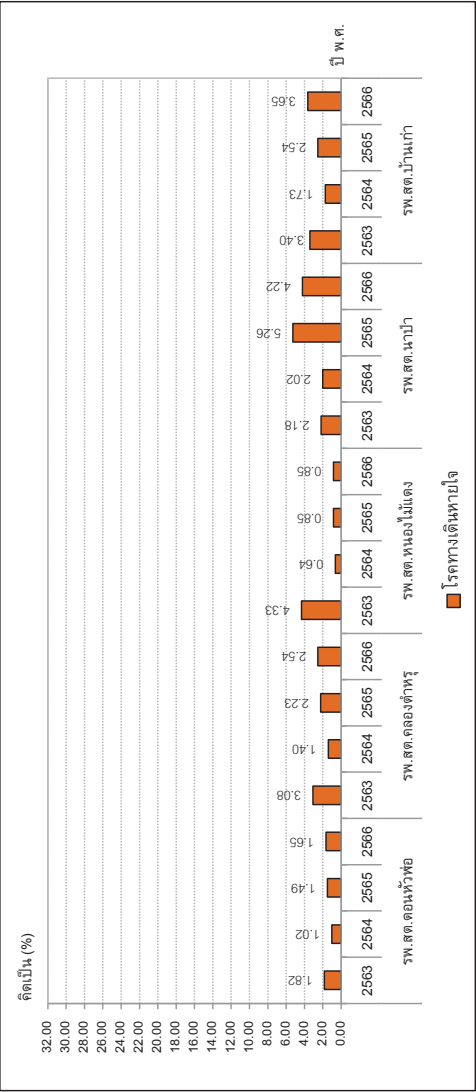
ตารางที่ 9 เปรียบเทียบจำนวนผู้ป่วยด้วยโรคทางเดินหายใจ และโรคหุและปุมกกุท ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาป่า

ลำดับ	โรค	รพ.สต.นาป่า				
		ปี พ.ศ. 2562	ปี พ.ศ. 2563	ปี พ.ศ. 2564	ปี พ.ศ. 2565	ปี พ.ศ. 2566
1	โรคระบบหายใจ	4.36 %	2.18 %	2.02 %	5.26 %	4.22 %
2	โรคหุและปุมกกุท	0.23 %	0.09 %	0.18 %	0.03 %	0.10 %

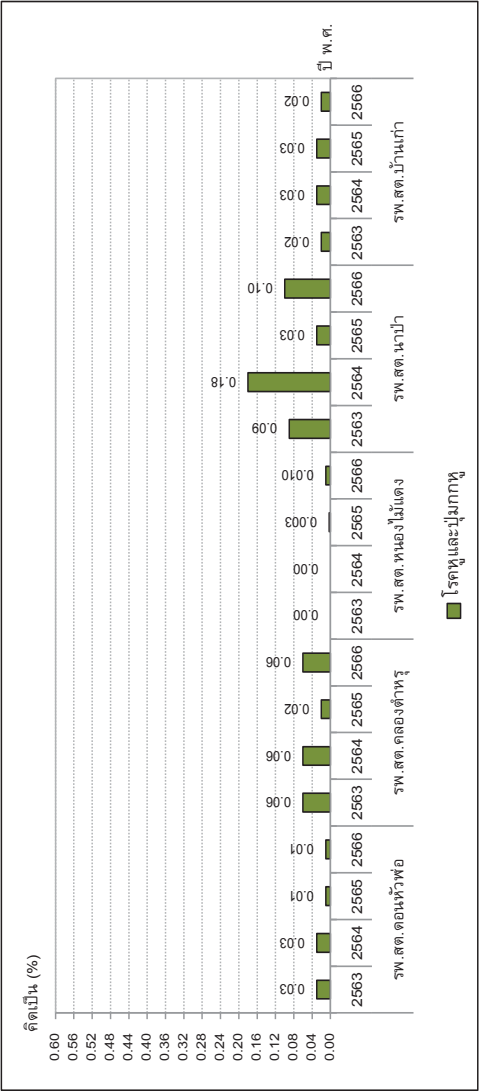
ตารางที่ 10 เปรียบเทียบจำนวนผู้ป่วยด้วยโรคทางเดินหายใจ และโรคหุและปุมกกุท ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเก่า

ลำดับ	โรค	รพ.สต.บ้านเก่า				
		ปี พ.ศ. 2562	ปี พ.ศ. 2563	ปี พ.ศ. 2564	ปี พ.ศ. 2565	ปี พ.ศ. 2566
1	โรคระบบหายใจ	28.57 %	3.40 %	1.73 %	2.54 %	3.65 %
2	โรคหุและปุมกกุท	0.18 %	0.02 %	0.03 %	0.03 %	0.02 %

สถิติการเจ็บป่วยของประชากรในพื้นที่ใกล้เคียง ประจำปี พ.ศ. 2566



ภาพที่ 1 กราฟแสดงข้อมูลผู้ป่วยด้วยโรคทางเดินหายใจ



ภาพที่ 2 กราฟแสดงข้อมูลผู้ป่วยด้วยโรคหัวใจและปอด

(7)

จากการเปรียบเทียบข้อมูลของผู้ที่ป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจ และโรคหัวใจและระบบทางเดินหายใจ ประจำปี พ.ศ. 2566 ของผู้ที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทั้ง 5 แห่ง พบว่า

- 1) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลดอนหัวฬ่อ
โรคระบบทางเดินหายใจ เพิ่มขึ้น ร้อยละ 0.16
โรคหัวใจและปอด ไม่เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ 0.02)
- 2) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองตำหรุ
โรคระบบทางเดินหายใจ เพิ่มขึ้น ร้อยละ 0.31
โรคหัวใจและปอด เพิ่มขึ้น ร้อยละ 0.04
- 3) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองไผ่แดง
โรคระบบทางเดินหายใจ ไม่เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ 30.2)
โรคหัวใจและปอด เพิ่มขึ้น ร้อยละ 0.007
- 4) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาป่า
โรคระบบทางเดินหายใจ ลดลง ร้อยละ 1.04
โรคหัวใจและปอด เพิ่มขึ้น ร้อยละ 0.07
- 5) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเก่า
โรคระบบทางเดินหายใจ เพิ่มขึ้น ร้อยละ 1.11
โรคหัวใจและปอด ลดลง ร้อยละ 0.01

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของมลพิษที่ปล่อยออกจากโครงการต่อการเกิดโรคของประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียง สรุปได้ดังนี้

จากการศึกษาข้อมูลทุกโรคจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลดอนหัวฬ่อ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองตำหรุ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองไผ่แดง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาป่า และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเก่า พบว่า ไม่มีการจำแนกสาเหตุการเกิดโรค จึงไม่สามารถระบุได้ว่าสาเหตุของการเกิดโรคมีความสัมพันธ์กับการสัมผัสมลพิษที่ปล่อยจากโรงไฟฟ้าหรือไม่ ซึ่งมลพิษที่เกี่ยวข้องกับโรงไฟฟ้าทั้งหมด คือ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO), ฝุ่นละอองรวม (TSP), ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และเสียงดังประชาชนในพื้นที่สามารถสัมผัสได้ทั่วไปจากกิจกรรมต่างๆ ในชีวิตประจำวัน เช่น ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) จากการเผาไหม้ไม่สมบูรณ์จากยานพาหนะ ฝุ่นละอองรวม (TSP) จากการคมนาคมขนส่ง หรือจากงานก่อสร้าง ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) จากการเผาขยะ และเสียงดัง จากยานพาหนะที่สัญจรไปมาและจากกิจกรรมก่อสร้างต่างๆ ภายในชุมชน เป็นต้น

นอกจากนี้จากผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ณ จุดที่ปล่อยออกจากแหล่งกำเนิดมลพิษ และจุดที่ประชาชนอยู่อาศัย ตามที่มาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้กำหนดไว้พบว่ามีความอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกประการ

ดังนั้นจึงสามารถสรุปได้ว่าการดำเนินการของโครงการไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพประชาชนในพื้นที่ดังกล่าว

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)		ประจำเดือน ตุลาคม 2565 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ต.ค. 2565-30 ก.ย. 2566)	
สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): คลองตำหรุ บ้านบน หมู่ที่ 05,รพ.สต. ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี			
ชื่อผู้ออกรายงาน		วันที่ออกรายงาน	11 ต.ค. 66

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	80
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	6
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	748
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	27
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Disease of the nervous system	13
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	62
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	19
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	1,054
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	765
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	1,091
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	57
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	299
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	72
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	1
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอ้อมปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	717

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19		
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	14
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	36
22	U50 - U52	โรคของสตรี	26
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	83
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	145
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	39
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	1,237
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่ขึ้น 504 ('ไม่ใช่โรค)	23,491
รวม			30,082

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน ตุลาคม 2565 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ต.ค. 2565-30 ก.ย. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองไม้แดง ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

ชื่อผู้ออกรายงาน วันออกรายงาน 19 ต.ค. 66

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	21
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	3
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	1,577
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	39
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Disease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	35
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	5
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	1,173
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	597
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	842
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	92
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	152
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	1
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอ้อมปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	596

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	10
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	27
22	U50 - U52	โรคของสตรี	29
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	88
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	640
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1,172
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	4,544
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่บันทึก (ไม่ใช่โรค)	58,262
รวม			69,905

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ

สถานบริการ (รพ. สต. /pcu): นานา,สต. ตำบลนาป่า อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 11/10/2566

กลุ่ม	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	ต.ค. 2565 - ก.ย. 2566
		จำนวน (ราย)
01	โรคติดเชื้อและปรสิต	24
02	เนื้องอก (รวมมะเร็ง)	-
03	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	1
04	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	43
05	ภาวะแปรปรวนทางจิต และพฤติกรรม	49
06	โรกระบบประสาท	4
07	โรคตา รวมส่วนของตา	43
08	โรคหูและปุ่มกกหู	17
09	โรกระบบไหลเวียนเลือด	3
10	โรกระบบหายใจ	695
11	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก	315
12	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	42
13	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่างและเนื้อเยื่อเกี่ยวพัน	122
14	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	3
15	ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอดและระยะหลังคลอด	-
16	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด	-
17	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดปกติแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ	-
18	อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	258
19	อาการเป็นพิษและผลที่ตามมา	-
20	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา	1
21	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	149
22	โรคของสตรี	17
23	โรคของเด็ก	-
24	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	138
25	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	285
26	โรคและอาการอื่น	65
27	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	809
99	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	13,369
รวม		16,452

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน ตุลาคม 2565 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ต.ค. 2565-30 ก.ย. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเก่า ตำบลบ้านเก่า อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดชลบุรี

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

06 พ.ย. 66

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	10
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	8
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	23
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท.....Disease of the nervous system	1
07	H00 - H59	โรคตา รวมส่วนของตา.....disease of the eye and adnexa	46
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	4
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	4
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	603
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	233
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	105
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเกี่ยวพัน..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	221
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	108
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดปกติแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	476

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19		
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	3
22	U50 - U52	โรคของสตรี	2
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	26
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	33
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	111
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่บันทึก 504 ('ไม่ใช่โรค')	14,485
รวม			16,502

เอกสารให้ความรู้และคำแนะนำในการป้องกันโรค

โรคจากการประกอบอาชีพ (Occupational Disease)



2



วัตถุประสงค์ในการอบรม



1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้เกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงหรือพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพที่ก่อให้เกิดโรคจากการประกอบอาชีพ
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้เกี่ยวกับวิธีการป้องกันตนเองของโรคจากการประกอบอาชีพ
3. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้เกี่ยวกับอาการสำคัญหรืออาการแสดงของโรคจากการประกอบอาชีพ
4. เพื่อให้ผู้ฝึกอบรมมีความรู้เกี่ยวกับมาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพ รวมถึงการบริการอาชีวเวชกรรมที่เกี่ยวข้องซึ่งสถานประกอบกิจการจัดให้กับลูกจ้าง
5. เพื่อให้ผู้ฝึกอบรมมีความรู้เกี่ยวกับสิทธิของลูกจ้างตามพระราชบัญญัติควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๒
6. เพื่อให้ผู้ฝึกอบรมมีความรู้เกี่ยวกับการสวมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ท่าทางการทำงาน ที่ปลอดภัย หรือข้อมูลอื่นใดที่เป็นประโยชน์ต่อการเฝ้าระวัง การป้องกัน หรือการควบคุมโรค จากการประกอบอาชีพ



3



โรคที่เกิดจากการประกอบอาชีพ (Occupational diseases)

หมายถึง โรคหรืออาการผิดปกติที่เกิดขึ้นหรือเป็นผล
เนื่องมาจากการทำงานหรือการประกอบอาชีพ

โรคเกี่ยวกับการทำงาน (Work-related diseases)

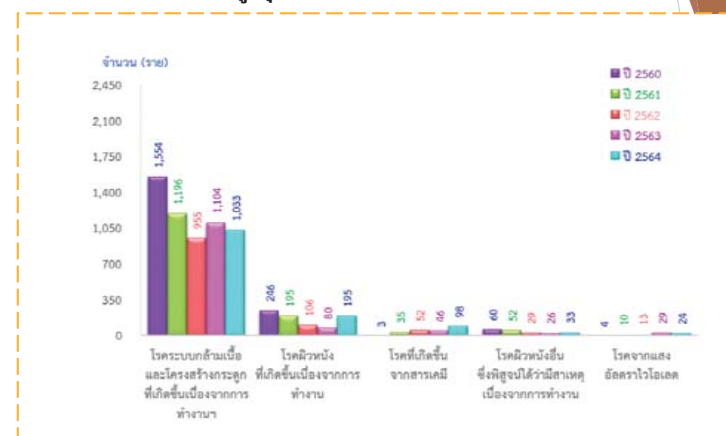
หมายถึง โรคหรือความเจ็บป่วยที่เกิดกับคนทำงานโดยมี
สาเหตุและปัจจัยหลายอย่างประกอบกัน ทำให้มีโอกาสเกิดโรคได้
ง่ายขึ้น เช่น โรคความดันโลหิตสูง



ตามพระราชบัญญัติควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๒

4

สถานการณ์โรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม สูงสุด 5 อันดับแรก ปี 2560 - 2564



ที่มา : สำนักงานกองทุนเงินทดแทน สำนักงานประกันสังคม กระทรวงแรงงาน

6

ปัจจัยเสี่ยงหรือพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพที่ก่อให้เกิดโรค

ปัจจัยทางตรง : สภาพแวดล้อมการทำงานที่ไม่เหมาะสม

ด้านกายภาพ → แสง เสียง รังสี ร้อน เย็น ความสั่นสะเทือน

ด้านเคมี → ไอระเหย สารเคมี ก๊าซ ฝุ่น ฝุน ละออง

ด้านชีวภาพ → แบคทีเรีย ไวรัส เชื้อรา พยาธิ สัตว์นำโรค

ด้านสังคม → ค่าจ้าง บวกคด ความเครียด เมื่อขด้า

ลักษณะท่าทางการทำงานไม่ถูกต้อง

ปัจจัยทางอ้อม : เพศ อายุ สภาวะสุขภาพ
ระยะเวลาปฏิบัติงาน เสริมสุขภาพ
การสูบบุหรี่ มีโรคประจำตัว
เช่น หญิงตั้งครรภ์มีโอกาสเกิดโรค
มากกว่าปกติ



7

1.โรคจากการสัมผัสสารก่อโรค

1.1 โรคที่เกิดขึ้นจากสารเคมี



โรคจากการสัมผัสสารก่อโรค

1.2 โรคที่เกิดขึ้นจากสาเหตุทางกายภาพ



8

โรคจากการสัมผัสสารก่อโรค

1.3 โรคจากสารชีวภาพและโรคติดเชื้อ



2.โรคจากการทำงานที่มีผลต่ออวัยวะ

2.1 โรคระบบหายใจที่เกิดขึ้นเนื่องจากการทำงาน



2.โรคจากการทำงานที่มีผลต่ออวัยวะ

2.2 โรคผิวหนัง



2.โรคจากการทำงานที่มีผลต่ออวัยวะ

2.3 โรคและความผิดปกติในระบบกระดูก กล้ามเนื้อ เส้นและข้อ



9

10

1. โรคจากการสัมผัสสารก่อโรค

1.1 โรคที่เกิดขึ้นจากสารเคมี

โรคพิษตะกั่ว (lead poisoning)

พิษตะกั่วจากการประกอบอาชีพในอุตสาหกรรม
เกิดจากการหายใจเอาฝุ่นและฟุ้งของตะกั่วเข้าไป

งานหรืออาชีพที่เสี่ยง ได้แก่

- | | |
|----------------------------|------------------|
| - การผลิตแบตเตอรี่ | - ทำเซรามิก |
| - ผลิตพลาสติก | - อยู่ซ่อมรถยนต์ |
| - การทำเหมืองแร่ตะกั่ว | - อยู่ซ่อมเรือ |
| - งานเชื่อม ตัด ขัดผิวโลหะ | - อุตสาหกรรมสี |
| - งานทาหรือพ่นสี | - งานปั้มน้ำมัน |



11

อาการและอาการแสดง



ได้รับสารตะกั่ว**ปริมาณมาก**ในเวลาสั้น ๆ

- คลื่นไส้ อาเจียน ปวดท้องรุนแรงเป็นพัก ๆ
- ความคิดสับสน กระวนกระวาย นอนไม่หลับ
- อาการของโรคสมองอักเสบเฉียบพลัน เช่น ชัก หมดดี



ได้รับสารตะกั่ว**ปริมาณน้อย**ในเวลานาน

- ปวดท้องรุนแรงเป็นพัก ๆ เมื่ออาหาร คลื่นไส้ อาเจียน
- ชาปลายมือปลายเท้า ข้อมือตก เท้าตก มักพบอาการกล้ามเนื้ออ่อนแรงมากกว่าอาการชา
- ชี้น ชักและหมดดี
- ภาวะเลือดจาง
- อาการของไตอักเสบ และอาจมีอาการ โรคเกาต์
- อาจพบเส้นตะกั่ว (lead line) ลักษณะเป็นแถบหรือเส้นน้ำเงินม่วงเข้มที่ขอบเหงือก หมายถึง เคยได้รับสารตะกั่ว
- อาการของโรคแบบไม่จำเพาะ เช่น ความดันโลหิตสูง ปวดเมื่อย ท้องผูก ชี้น ไม่มีแรง อ่อนเพลีย ปวดศีรษะ วิดกกว้าง ขาตามมือเท้า ตัน น้ำหนักลด



12



มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- ชกเลิกสารเคมีที่มีส่วนประกอบเป็นตะกั่ว
- ทำความสะอาดสถานที่ทำงานกับตะกั่วให้เรียบร้อย
- การควบคุมทางวิศวกรรม เช่น การติดตั้งระบบระบายอากาศให้เหมาะสม
- ตรวจสอบสิ่งแวดล้อมในการทำงานหาความเข้มข้นของตะกั่วในบรรยากาศ
- สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสม เช่น หน้ากาก ถุงมือขณะปฏิบัติงาน
- ดูแลสุขภาพอนามัยส่วนบุคคลที่เหมาะสม
- มีสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น ห้องน้ำ อ่างล้างมือ สำหรับชำระร่างกาย



13

โรคจากโครเมียม



งานหรืออาชีพที่เสี่ยง ได้แก่ อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับ

- ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์
- การผลิตและชุบโลหะ
- การผลิตสี หมึกพิมพ์
- การย้อมผ้า ฟอกหนัง
- การทำเครื่องประดับ
- การผสม เทปูนซีเมนต์หรือคอนกรีต
- การเชื่อมแสตนเลท
- การพ่นสีโครเมียม



14

โรคและอาการ จากการสัมผัสโครเมียม



ทางการสูดดม ทำให้ภาวะเป็นพิษ ชนิดเฉียบพลัน

- ระบบทางเดินอาหารอักเสบเฉียบพลัน
- เลือดออกในทางเดินอาหาร
- ภาวะขาดน้ำและสมดุลแร่ธาตุในร่างกายผิดปกติ (Electrolyte Imbalance)
- โลหิตจางจากภาวะเม็ดเลือดแดงแตก
- เนื้อเยื่อตับตาย (Hepatic Necrosis)
- ภาวะไตวาย
- ภาวะเลือดแข็งตัวผิดปกติชนิดรุนแรง
- ช็อกและเสียชีวิต



ทางการสูดดม ทำให้ภาวะเป็นพิษชนิดเรื้อรัง

- โรคจมูกอักเสบ
- ภาวะผนังกันโพรงจมูกเกิดรูทะลุ (Perforation of Nasal Septum)
- ระบบทางเดินหายใจระคายเคือง
- หากสูดดมอย่างต่อเนื่องอาจเพิ่มความเสี่ยงในการเป็นมะเร็งปอด

ทางผิวหนัง

- เกิดโรคภูมิแพ้ผิวหนัง หรือโรคผิวหนังอักเสบ
- ผื่นแดง ผิวแห้งลอก ผิวแตก เกิดแผล อาการบวมตามผิวหนัง
- น้ำตาไหล ระคายเคืองตา ตาแดง แสบร้อน เปลือกตาบวม และมองเห็นไม่ชัด



15



มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- ใส่หน้ากากป้องกันการหายใจเอาโครเมียมเข้าไป
- การใส่ถุงมือ ในขณะที่ปฏิบัติงาน
- การล้างมือและการทำความสะอาดร่างกายหลังการทำงานทุกครั้ง
- การตรวจร่างกายและตรวจระดับโครเมียมเป็นประจำ
- สวมเสื้อผ้ามิดชิด
- เสื้อผ้าที่เปื้อนโครเมียมควรแยกซักจากเสื้อผ้าปกติ



16

สารหนู

งานหรืออาชีพที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

- ผลิตอัลลอยด์
- ผลิตทองเหลือง
- เซรามิก
- ผลิตคอมพิวเตอรส์
- เหมืองทอง
- ผลิตสารปราบวัชพืช สารกำจัดแมลง ผลิตสี
- ผลิตสารกำจัดหนู



17

อาการและอาการแสดง

รับสัมผัสสารหนูจากการรับประทานอาหารหรือน้ำดื่มที่มีการปนเปื้อน

- มีเส้นขาวสีขาวที่เล็บ หรือเรียกว่า มีไลน์ (Mee's lines) พบหลังจากได้รับสารเข้าไปในปริมาณมาก
- เกิดโรคเท้าดำ เป็นเนื้อร้าย อาจจะเป็นมะเร็งได้
- การไหลเวียนเลือดที่มือและเท้าลดลง ส่งผลให้เกิดเนื้อตายตามมา
- ฟ้ามือ ฟ่ำเท้าหนา ผิวหนังเป็นรู และเป็นสีเข้ม
- อาการชาที่มือคล้ายสวมถุงมือ สูญเสียความรู้สึกจากความั่นสะเทือน
- กล้ามเนื้ออ่อนแรง โดยเฉพาะที่ขา
- คับโต คับแข็ง คับทำงานบกพร่อง อาจเกิดมะเร็งที่ตับตามมา
- เกิดโลหิตจาง
- ท่อไตถูกทำลาย ปัสสาวะเป็นเลือด



รับสัมผัสสารหนูจากการสูดหายใจเข้าไป

- ระยะเริ่มแรกอ่อนแรง เบื่ออาหาร คลื่นไส้ ท้องเสีย
- ระยะสอง เชื้อบูดตา เชื้อบูดจมูก หลดคลมอักเสบ ที่กั้นจมูกทะเลได้หากได้รับสัมผัสความเข้มข้นสูง
- ระยะสุดท้าย เส้นประสาทส่วนปลายอักเสบ มีอาการชา และมีภาวะเม็ดเลือดขาวน้อย
- อาจเป็นมะเร็งปอดตามมาได้ หากรับซ้ำ ๆ เป็นเวลานาน



18

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- ใช้สารอื่นที่มีพิษน้อยกว่าแทน และปิดกระบวนการผลิต
- รักษาพื้นที่ทำงานให้สะอาดอยู่เสมอ
- ไม่นำน้ำดื่มหรืออาหารเข้าไปในสถานที่ทำงาน
- มีระบบระบายอากาศแบบเฉพาะที่และแบบทั่วไปให้เหมาะสมเพื่อลดความเข้มข้นของสารหนูในกระบวนการผลิตในการทำงาน
- ตรวจสอบระดับสารหนูในสภาพแวดล้อมการทำงาน
- สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ถุงมือ หน้ากาก



19

เบนซีน

งานหรืออาชีพที่เสี่ยง ได้แก่

- ช่างซ่อมท่อ ทาสี
- บั้มเติมน้ำมัน
- โรงกลั่นน้ำมัน ก๊าซธรรมชาติ และปิโตรเคมี
- ผลิตภัณฑ์พลาสติก
- สก๊ตติในอุตสาหกรรม



20

อาการและการแสดง

รับสัมผัสผ่านการสูดดม

- วิงเวียนศีรษะ หัวใจเต้นเร็ว
- ปวดศีรษะเรื้อรัง สัน สับสัน
- ง่วง หมดสติ เสียชีวิต

รับสัมผัสผ่านทางปาก

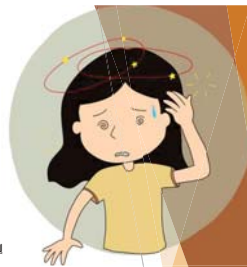
- อาเจียน คลื่นไส้
- ระคายเคืองทางเดินอาหาร
- เสียชีวิต

รับสัมผัสผ่านผิวหนัง

- สารเบนซีนอาจจะซึมผ่านผิวหนัง
- เนื่องจากการสัมผัสกับเบนซีน
- ถ้าผิวหนังมีบาดแผลจะดูดซึมได้ง่ายขึ้น
- มีอาการผิวหนังแดง เป็นสะเก็ด อักเสบ แห้งและคัน

ผลกระทบด้านอื่น ๆ

- ทำลายไขกระดูกที่ใช้สร้างเม็ดเลือดขาว เม็ดเลือดแดง
- โลหิตจาง
- อาจก่อให้เกิดมะเร็งเม็ดเลือดขาว (Leukemia)



21

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- มีระบบระบายอากาศที่เหมาะสม
- กำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงานกับเบนซีน และการขนถ่ายสารเบนซีนให้ปลอดภัย
- เลือกใช้สารที่มีพิษน้อยกว่าทดแทนเบนซีน
- สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ถุงมือที่ป้องกันการซึมผ่าน หน้ากากป้องกันสารเคมี ชุดป้องกันสารเคมี

22

คาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

งานหรืออาชีพที่เสี่ยง ได้แก่

- อุตสาหกรรมผลิตเหล็ก
- อุตสาหกรรมผลิตเตาหลอม
- อุตสาหกรรมที่มีการเผาไหม้
- ช่างซ่อมเครื่องยนต์
- พนักงานดับเพลิง
- การทำงานในที่อับอากาศ



อาการและอาการแสดง

อาการแบบเฉียบพลัน

- เกิดภาวะขาดออกซิเจน
- ปวดและวิงเวียนศีรษะ
- คลื่นไส้ อ่อนเพลีย สับสน
- ชัก เกิดอาการหมดสติชั่วคราว
- หัวใจเต้นผิดจังหวะ

ผลระยะยาวจากการสัมผัสคาร์บอนมอนนอกไซด์

- เกิดความผิดปกติของความจำ
- ภาวะสมองเสื่อม
- โรคจิต
- กลุ่มอาการพาร์กินสัน

23

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- จัดให้มีระบบระบายอากาศที่เหมาะสม
- ติดสัญลักษณ์เตือนภัย “ที่อับอากาศ อันตราย ห้ามเข้า” บริเวณพื้นที่อับอากาศ
- สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสม
- ผ่านการฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ
- ตรวจสอบสิ่งแวดล้อมในการทำงานเพื่อหาความเข้มข้นของคาร์บอนมอนนอกไซด์ในบรรยากาศ

24

คลอรีน (Chlorine)

งานหรืออาชีพที่เสี่ยง อุตสาหกรรมที่นิยมใช้คลอรีน ได้แก่

- ผลิตกระดาษ
- ผลิตคลอรีน
- ใช้ฆ่าเชื้อโรคในน้ำ
- ใช้เพื่อบำบัดน้ำเสีย
- การใช้คลอรีนในสระว่ายน้ำ



อาการและอาการแสดง

รับสัมผัสแบบเฉียบพลัน

รับสัมผัสผ่านการสูดดม

- ระคายเคืองจมูกและคอ
- ไอ และแน่นหน้าอก
- สมรรถภาพปอดบกพร่อง
- เสียชีวิตเนื่องจากระบบหายใจล้มเหลว หรือหัวใจหยุดเต้น

รับสัมผัสผ่านผิวหนัง

- ระคายเคือง อักเสบ
- ผิวไหม้และเกิดเนื้อตาย
- อาจทำให้เกิดแผลไหม้ที่ตาได้
- ตาบวมปิด เชื้อบูตาอักเสบ
- น้ำตาไหล และกระจกตาไหม้

25

อาการและอาการแสดง

รับสัมผัสแบบเรื้อรัง

- เกิดการผุพังที่ฟันได้
- มีการพัฒนาไปเป็นหอบหืดได้



มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- มีระบบระบายอากาศที่เหมาะสม
- กำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงานกับคลอรีน และการขนถ่ายสารคลอรีนให้ปลอดภัย
- เลือกใช้สารที่มีพิษน้อยกว่าทดแทนสารคลอรีน
- สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ถุงมือที่ป้องกันการซึมผ่าน หน้ากากป้องกันสารเคมี ชุดป้องกันสารเคมี

26

1.2 โรคที่เกิดขึ้นจากสาเหตุทางกายภาพ

โรคหูตึงจากเสียง

- สาเหตุมาจากการรับสัมผัสเสียงดังมากเกินไป ที่นานเพียงพอจนเกิดการเสื่อมของการทำงานของหูชั้นใน ส่งผลให้มีระดับการได้ยินลดลง
- ระดับความดังที่ทำให้เกิดโรคนี้ได้ มีระดับตั้งแต่ 85 dB ขึ้นไป
- เสียงดังในสถานที่ทำงาน สามารถเกิดได้ในขั้นตอนการตัด บด เเคะ เจาะ กลึง ขัด



27

สูญเสียการได้ยินแบบชั่วคราว (Temporary threshold shift)

- สัมผัสเสียงที่ดังสม่ำเสมอเกินกว่า 85 dBA ที่ความถี่ 2,000-6,000 เฮิรตซ์
- อาการเริ่มจากเสียงการได้ยินเล็กน้อยจนถึงหูหนวก
- การได้ยินสามารถกลับคืนสู่ปกติได้สูง แต่เมื่อสัมผัสกับเสียงดังอีก อาการจะกลับมาเป็นอีกภายใน 12-24 ชั่วโมง
- เมื่อห่างจากการสัมผัสเสียง อาการจะเป็นปกติ



สูญเสียการได้ยินแบบถาวร (Permanent threshold shift)

- ไม่สามารถหายเป็นปกติได้จากประสาทรับความรู้สึกที่เซลล์ขนถูกทำลาย
- สูญเสียการได้ยินที่ความถี่ 3,000-6,000 เฮิรตซ์ มักพบที่ 4,000 เฮิรตซ์



28



มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- ควบคุมที่แหล่งกำเนิด โดยการบำรุงรักษาเครื่องจักร ติดตั้งวัสดุดูดกลืนเสียง ป้องกันเสียงสะท้อน ลดการสั่นสะเทือน
- ตรวจวัดเสียงในสภาพแวดล้อมการทำงาน
- สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล โดยใช้ Ear plug หรือ Ear muff
- การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน



29

โรคจากความสั่นสะเทือน

ความสั่นสะเทือนทั้งร่างกาย (Whole Body Vibration)

เป็นความสั่นที่ส่งผ่านมาจากพื้นของสถานที่ทำงานหรือโครงสร้างของวัตถุมายังทุกส่วนของร่างกาย

อาการและอาการแสดง

- ความดันโลหิตและชีพจรสูงขึ้น
- หายใจเร็วขึ้น
- ขาปลายมือ ปลายเท้า
- เสียความสามารถในการระบุตำแหน่งของวัตถุตามความจริงชั่วคราว
- เลือดไปเลี้ยงสมองลดลง ทำให้มีมึนงงศีรษะ
- ทำให้ตาพร่ามัว มองภาพไม่ชัด
- ปวดกล้ามเนื้อ มีการเดินเซ

30

ความสั่นสะเทือนเฉพาะส่วนของร่างกาย (Hand Arm Vibration)

เป็นความสั่นที่ส่งผ่านเฉพาะที่ มักเกิดขึ้นที่นิ้วมือและมือที่ต้องจับเครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือน เช่น เครื่องมือลม เครื่องเจาะ เครื่องเจียร เป็นต้น

โรคนิ้วชี้จากความสั่นสะเทือน

- เกิดจากการจับเครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนเกินไป การงอนิ้วค้อนเนื่อง
- เกิดความผิดปกติของระบบไหลเวียนเลือด ทำให้นิ้วชี้
- เกิดอาการชา ไม่สามารถแยกจุดสัมผัสได้
- ข้อต่ออักเสบ เกิดถุงน้ำบริเวณข้อต่อ



31

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- บำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร อย่างสม่ำเสมอ
- ใช้วัสดุลดหรือกันความสั่นสะเทือนรองเครื่องจักร
- เลือกเครื่องมือหรืออุปกรณ์ที่ด้ามจับมีอุปกรณ์ป้องกันความสั่นสะเทือน
- สวมใส่ถุงมือป้องกันความสั่นสะเทือน



32

โรคจากความร้อน

โรคฮีตสโตรกหรือโรคลมแดด (Heat Stroke)

สิ่งกระตุ้นที่ทำให้เกิดโรค

- อุณหภูมิที่สูง
- ความชื้น ความชื้นที่สูงทำให้อากาศถ่ายเทไม่ดี ทำให้อุณหภูมิสูงขึ้นได้
- ภาวะแรงลม ถ้าไม่มีลม ก็ไม่สามารถพัดความร้อนได้

กลุ่มเสี่ยงที่ทำให้เกิดโรค

- ทำงานอยู่กลางแจ้ง เช่น คนงานก่อสร้าง
- ทำงานในสภาพอากาศที่ร้อน
- คนสูงอายุ เด็ก จะมีการสูญเสียความร้อนได้มากกว่ากลุ่มวัยรุ่นปกติ
- คนที่มีโรคประจำตัว ต้องใช้ยาโรคประจำตัว เช่น โรคพาร์กินสัน โรคความดันโลหิตสูง



33

สาเหตุการเกิดโรค

เกิดจากภาวะที่ร่างกายมีอุณหภูมิสูงมาก จนทำให้เกิดภาวะที่ร่างกายไม่สามารถปรับตัวได้ โดยอาการส่วนใหญ่มักจะเกิดในผู้ป่วยที่อยู่กลางแจ้งนาน ๆ และมีอุณหภูมิร่างกายมากกว่า 40 องศาเซลเซียส ร่วมกับภาวะที่มีความรู้สึกตัวที่ผิดปกติไป เช่น อาจจะหมดสติหรือมีภาวะชักได้ ซึ่งจะแตกต่างจากกลุ่มผู้ป่วยที่เป็นลมปกติ

อาการและอาการแสดง

ผู้ป่วยที่มีอาการน้อย

- บวมเฉพาะปลายมือ ปลายเท้า
- คนไข้ที่ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ ปวดศีรษะ เวียนหัว

ผู้ป่วยที่มีอาการมาก

- ชัก น้ำจากการสูญเสียความร้อนเยอะ
- อาจจะมีภาวะชัก หรือหมดสติจากการที่หัวใจเต้นผิดปกติ
- อาจเสียชีวิตได้

34

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- หากไปทำงานท่ามกลางอากาศที่ร้อน ควรเตรียมตัวโดยการออกกำลังกายกลางแจ้งอย่างสม่ำเสมออย่างน้อยสัปดาห์ละ 3 ครั้ง เพื่อให้ร่างกายชินกับสภาพอากาศร้อน
- หากต้องอยู่ท่ามกลางสภาพอากาศร้อนควรดื่มน้ำให้ได้ชั่วโมงละ 1 ลิตร แม้ว่าทำงานในที่ร่มก็ควรดื่มน้ำอย่างน้อยวันละ 6-8 แก้ว
- สวมใส่เสื้อผ้าที่มีสีอ่อน ไม่หนา น้ำหนักเบา และสามารถระบายความร้อนได้ดี
- หลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งในวันที่อากาศร้อนจัด หลีกเลี่ยงการออกกำลังกายในอากาศร้อนจัด
- หลีกเลี่ยงการกินยาแก้แพ้ แก้น้ำมูก โดยเฉพาะการอยู่ท่ามกลางสภาพอากาศร้อนเป็นเวลานาน
- หลีกเลี่ยงเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และยาเสพติดทุกชนิด



35

โรคจากรังสี

งานหรืออาชีพที่เสี่ยง ได้แก่

- การสำรวจหลุมเจาะ เพื่อหาแหล่งแร่
- การวัดระดับในโรงงานทอผ้า โรงงานพลาสติก
- การวัดความหนาในโรงงานโลหะ
- การวัดความหนาแน่นในโรงงานกระเบื้อง

อาการเจ็บป่วยจากรังสี

- คลื่นไส้ อาเจียน ท้องร่วง อ่อนเพลีย
- ปวดศีรษะ หายใจติดขัด ชีพจรเต้นเร็ว
- มีแผลในปากและลำคอ
- เหนื่อย อ่อนแอหรือฟื้นตัวช้า
- ผิวหนังไหม้



36

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- ใช้เวลาปฏิบัติงานกับรังสีให้สั้นที่สุด
 - หลีกเลี่ยงการได้รับรังสีโดยไม่จำเป็น
 - อยู่ห่างจากต้นกำเนิดรังสีให้ได้มากที่สุด
 - ระมัดระวังการปนเปื้อนของสารกัมมันตรังสีเข้าสู่ร่างกาย
- ทางการหายใจ การกิน การสัมผัสทางผิวหนัง



37

1.3 โรคจากสารชีวภาพและโรคติดเชื้อ

วัณโรค

กลุ่มเสี่ยง

- ผู้ที่ทำงานในสถานประกอบการที่แออัด
- ทำงานในโรงโม่ บด ข่อยหิน
- แพทย์ พยาบาล ญาติที่ดูแลผู้ป่วยวัณโรค
- คนที่มีภูมิคุ้มกันต่ำ

อาการแสดง

- เบื่ออาหาร น้ำหนักลดลง
- มีไข้ต่ำ ๆ อ่อนเพลีย หนาวสั่น
- ไอเรื้อรัง มีเสมหะ มีเลือดปน
- เจ็บหน้าอก เหนื่อยหอบ
- เหงื่อออกตอนกลางคืน

การป้องกัน

- หลีกเลี่ยงการอยู่ในสถานที่แออัด
- สวมหน้ากากอนามัยเมื่อไปที่สาธารณะ
- หลีกเลี่ยงการใกล้ชิดผู้ป่วยวัณโรค
- ตรวจสุขภาพประจำปี โดยเฉพาะผู้ที่มีภูมิคุ้มกันต่ำ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง



38

โรคฉี่หนู

กลุ่มเสี่ยง

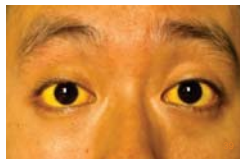
- ทำงานใกล้ชิดกับสัตว์ สัมผัสเนื้อหรือมูลสัตว์
- สัตวแพทย์
- พนักงานกำจัดหนู
- พนักงานลอกท่อ
- สัมผัสน้ำที่ท่วมขังนานๆ

การป้องกัน

- ตรวจแหล่งน้ำที่อาจมีเชื้อปนเปื้อน
- ควบคุมและกำจัดหนูบริเวณสถานที่ทำงาน
- ถ้าต้องสัมผัสน้ำเสีย ให้สวมถุงมือยาง

อาการแสดง

- มือ เท้า และข้อเท้าบวม
- เจ็บหน้าอก ไอเป็นเลือด
- คีซ่าน ตาเหลือง ตัวเหลือง
- หายใจลำบาก หอบเหนื่อย
- หัวใจเต้นผิดปกติ
- ปวดศีรษะ คลื่นไส้ ชัก



39

โรคบาดทะยัก

สาเหตุที่ทำให้เกิดโรค

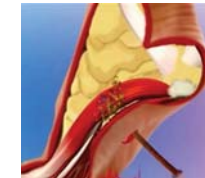
- มีบาดแผลลักษณะเปิด
- แผลที่เรื้อรังเข้าไปในบาดแผล
- กระตุกหัก แผลปิด
- มีสิ่งแปลกปลอมเข้าไปในผิวหนัง เช่น ตะปู เลื่อย

การป้องกัน

- สามารถฉีดวัคซีนช่วยป้องกันโรคบาดทะยักได้

อาการแสดง

- กล้ามเนื้อคอแข็ง
- กล้ามเนื้อท้องแข็ง
- เหงื่อออก
- ความดันโลหิตสูง
- หัวใจเต้นเร็ว



40

2. โรคจากการทำงานที่มีผลต่ออวัยวะ

2.1 โรคระบบหายใจที่เกิดขึ้นเนื่องจากการทำงาน

โรคปอดฝุ่นฝ้าย (Byssinosis)

อาชีพเสี่ยง

- การทำงานหรือสัมผัสฝุ่นฝ้าย ฝ้าย ป่าน ปอ หรือลินิน
- สัมผัสต่อเนื่องนานมากกว่า 2 ปี



อาการและอาการแสดง

- ส่วนใหญ่จะมีอาการแน่นหน้าอกและหายใจไม่สะดวก ส่วนน้อยจะมีอาการไอร่วมด้วย หรือมีอาการไออย่างเดียว
- อาการจะเกิดขึ้นหลังจากเริ่มทำงาน โดยเฉพาะวันแรก ของการทำงาน อาการจะเป็นมากขึ้นเรื่อยๆ ตามช่วงเวลาการทำงาน และทุเลาเมื่อหยุดทำงาน

41

โรคปอดฝุ่นหิน/ทราย (Silicosis)

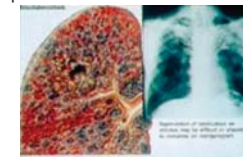
อาชีพเสี่ยง

- สัมผัสฝุ่นจากเหมืองแร่
- ทำครก สาก พลอย



อาการและอาการแสดง

- ผู้ป่วยมีอาการหอบเหนื่อยเวลาออกแรง จะเป็นมากขึ้นเรื่อยๆ ในเวลาเป็นเดือนหรือเป็นปี
- ส่วนใหญ่จะมีอาการไอเรื้อรังและมีเสมหะมากร่วมด้วย เช่นเดียวกับผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังจากการสูบบุหรี่
- เมื่อเข้าสู่ระยะสุดท้ายของโรคจะพบอาการและอาการแสดงของหัวใจล้มเหลว จากภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรัง



42

แอสเบสตอส

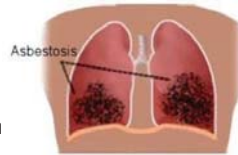
อาชีพเสี่ยง ได้รับสัมผัสฝุ่นแอสเบสตอสหรือแร่ใยหิน

- ช่างเชื่อมทาสี ผู้ใช้สี
- พนักงานดับเพลิง
- ช่างบดฝุ่นแร่
- ช่างทำปูน หล่อรูป



อาการและอาการแสดง

- ไอร่วมกับมีเสมหะ
- เบื่ออาหาร อ่อนเพลีย
- หายใจเร็ว ช่วงหายใจออกจะสั้น หายใจเสียงดัง
- ริมฝีปาก เล็บ และเส้นเป็นสีน้ำเงินคล้ำ
- อาจเป็นมะเร็งปอดและมะเร็งลำไส้



43

โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง

อาชีพเสี่ยง

- ทำงานในเหมืองถ่านหิน - โรงงานเซรามิก
- โรงสีข้าว โรงไม้แปรรูป - โรงหลอมโลหะ
- อาชีพที่รับสัมผัสฝุ่น

อาการและอาการแสดง

- ไอเรื้อรัง มีเสมหะ
- หอบเหนื่อย ไม่มีแรง ไม่สามารถทำกิจกรรมต่างๆ ได้ตามปกติ
- หายใจลำบากและมีเสียงวี๊ด แน่นหน้าอก
- คิดเชื่อในระบบทางเดินหายใจ
- เกิดภาวะหัวใจวาย

44

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- ตรวจร่างกายเป็นประจำ
- ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- ตรวจวัดสภาพแวดล้อมสม่ำเสมอ
- ปรับปรุงสถานที่ทำงานเพื่อลดปริมาณฝุ่น
- มีระบบทำความสะอาดไม่ให้ฝุ่นฟุ้งกระจาย
- มีระบบระบายอากาศเฉพาะที่



45

2.2 โรคผิวหนัง

สาเหตุทางกายภาพ

- บาดเจ็บจากเครื่องจักร : บาดแผล แรงกด
- ความร้อน : แผลไหม้ ลมพิษ เม็ดผด น้ำร้อนลวก
- ความเย็น : ผิวหนังแตก
- รังสี UV จากแสงแดด : ผิวไหม้ เทียวย่น อักเสบ
- ไฟฟ้า : ผิวไหม้



สาเหตุทางเคมี

- ประเภทงานที่ใช้สารเคมี
- สารเคมีปนเปื้อนกับชุดทำงาน

สาเหตุทางชีวภาพ

- แบคทีเรีย
- ไวรัส
- เชื้อรา
- แมลงต่าง ๆ เช่น มด ผึ้ง คอ แตน



46

อาการและอาการแสดง

กลุ่มภูมิแพ้สัมผัสจากสารเคมี : เกิดผื่นระคายเคืองผิวหนัง

- ชนิดเฉียบพลัน สารมีฤทธิ์ทำลายเซลล์ในชั้นหนังกำพร้าเกิดทำให้การอักเสบของผิวหนัง
- ชนิดเรื้อรัง ระคายเคืองน้อย สัมผัสบ่อย ๆ ผิวหนังถูกทำลายอย่างช้า ๆ เช่น แกลส ไอ น้ำมันเบนซิน



47

อาการและอาการแสดง

ลมพิษจากสารก่อภูมิแพ้ : หลังจากได้รับสัมผัสสารเคมี จะเป็นผื่นนูน บวมแดง ไม่มีพустูล



48

อาการและอาการแสดง

โรคต่างขา : พบรอยโรคบริเวณมือ เท้า ปาก หรืออาจพบที่ตัว



49

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

- ใช้สารเคมีที่มีพิษน้อยกว่า
- แยกกระบวนการผลิตออก
- ใช้ระบบปิดในกระบวนการผลิต
- มีการระบายอากาศเฉพาะที่
- ติดตั้งระบบระบายอากาศทั่วไป
- มีการจัดเก็บสารเคมีอย่างปลอดภัย
- ตรวจสอบระดับความเข้มข้นของสารเคมีเป็นประจำ
- กำจัดของเสียให้ถูกต้อง
- การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



50

2.3 โรคและความผิดปกติในระบบกระดูก กล้ามเนื้อ เอ็นและข้อ

เป็นกลุ่มโรคที่เกิดความผิดปกติต่อระบบโครงสร้างของร่างกาย ได้แก่ กระดูก กล้ามเนื้อ เส้นเอ็น ฟังฟืด และข้อต่อต่าง ๆ

สาเหตุมาจาก

- การทำงานในท่าทางซ้ำซาก ออกแรงในการทำงานซ้ำ ติดต่อกันเป็นเวลานาน
- การทำงานในท่าทางที่ไม่ถูกต้อง เช่น การบิดเอี้ยวตัว
- การทำงานที่ออกกำลังกล้ามเนื้อ กระดูก และเส้นเอ็นมากกว่าที่ร่างกายจะรับไหว
- การทำงานที่เกี่ยวข้องกับความสั่นสะเทือน
- การทำงานที่เกี่ยวข้องกับการเกิดอุบัติเหตุที่บาดเจ็บต่อกระดูกและข้อได้ง่าย



51

2.3 โรคและความผิดปกติในระบบกระดูก กล้ามเนื้อ เอ็นและข้อ

ปลอกเอ็นกล้ามเนื้ออักเสบ
บริเวณปลายนิ้วกระดูกเรเดียส



ปลอกเอ็นกล้ามเนื้ออักเสบ
เรื้อรังของมือและข้อมือ

ภาวะการกดทับเส้นประสาทบริเวณข้อมือ
(Carpal Tunnel Syndrome)



52

ปัจจัยเสี่ยง

- ทำงานที่ต้องใช้แรงข้อมือมาก
- งานที่ต้องกระดกหรือพับข้อมือมาก
- จับเครื่องมือสั่นสะเทือน
- งานที่มือ ข้อมือ แขน ต้องเคลื่อนไหวในท่าทางเดิมซ้ำ ๆ



แนวทางการป้องกันโรค

- หลีกเลี่ยงการทำงานในท่าทางที่ซ้ำ ๆ
- หลีกเลี่ยงการทำงานในท่าทางที่ไม่เหมาะสม
- หลีกเลี่ยงการทำงานที่ต้องใช้แรงมากเกินไป
- ใช้เครื่องมือรุ่นแรง
- ดูแลรักษาอุปกรณ์ไม่ให้ชำรุด
- ออกกำลังกายเสริมความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ



53

กลุ่มอาการแผ่นกระดูกอ่อนรองข้อเข่าบาดเจ็บ

ปัจจัยเสี่ยง

- เกิดจากการคุกเข่าทำงานเป็นระยะเวลานาน
- นั่งย่อหัวเข่า ขณะทำงาน
- อาการปวดบวม อักเสบที่หัวเข่า
- พบถุงน้ำที่บริเวณเข่า ทำให้คุกเข่าไม่ได้



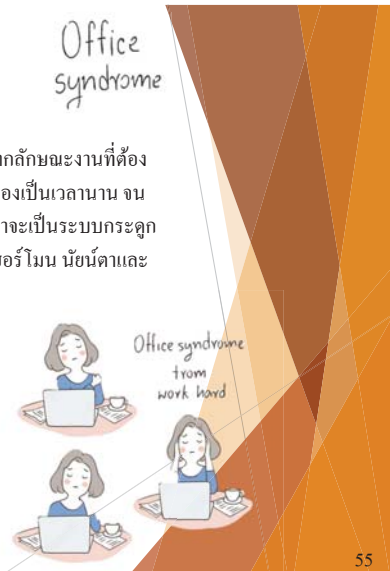
แนวทางการป้องกันโรค

- หลีกเลี่ยงการทำงานนั่งย่อเข่าหรือคุกเข่าเป็นเวลานาน
- หลีกเลี่ยงการทำงานในท่าทางที่ไม่เหมาะสม
- ออกกำลังกายเสริมความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ

54

ออฟฟิศซินโดรม (Office syndrome)

เป็นกลุ่มอาการที่เกิดขึ้นกับคนที่ทำงานในออฟฟิศ เนื่องจากลักษณะงานที่ต้องนั่งหน้าคอมพิวเตอร์หรือทำงานอย่างใดอย่างหนึ่งด้วยท่าทางซ้ำ ๆ ต่อเนื่องเป็นเวลานาน จนอาจส่งผลให้เกิดโรคและอาการผิดปกติในระบบต่าง ๆ ของร่างกาย ไม่ว่าจะเป็นระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ ระบบการย่อยอาหาร ระบบหัวใจและหลอดเลือด ระบบฮอร์โมน นัยน์ตาและการมองเห็น



สาเหตุของการเกิดออฟฟิศซินโดรม



- การนั่งหน้าคอมพิวเตอร์หรือทำงานอย่างใดอย่างหนึ่งด้วยท่าทางซ้ำ ๆ ต่อเนื่องเป็นเวลานานมากกว่า 6 ชั่วโมงต่อวัน
- ท่าทางในการทำงานที่ไม่เหมาะสม เช่น การนั่งหลังค่อม ท่าก้มหรือเงยคอมามากเกินไป
- สภาพแวดล้อมหรืออุปกรณ์ในการทำงานไม่เหมาะสม
- สภาพร่างกายที่อาจส่งผลต่อการเจ็บป่วย เช่น ภาวะเครียดจากงาน การอดอาหาร การพักผ่อนไม่เพียงพอ ซึ่งส่งผลให้ร่างกายต้องแบกรับความตึงเครียดปราศจากการผ่อนคลาย

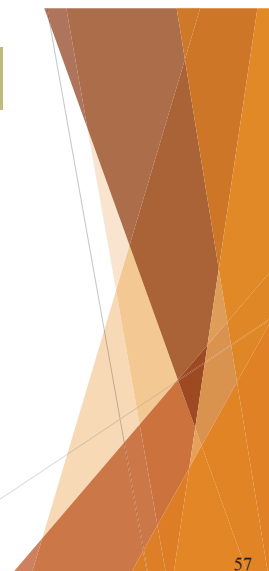


56



แนวทางการรักษา มาตรการการป้องกัน และการควบคุมโรค

- การรักษาด้วยยา
- การรักษาด้วยวิธีทางเวชศาสตร์ฟื้นฟูและการทำกายภาพบำบัด เพื่อยืดกล้ามเนื้อและปรับอิริยาบถให้ถูกต้อง
- การปรับสภาวะงาน พื้นที่การทำงาน สภาพแวดล้อมในการทำงาน และลักษณะงานให้เหมาะสมกับแต่ละบุคคล
- การออกกำลังกายเพื่อเพิ่มสมรรถภาพร่างกายโดยรวม
- การรักษาด้วยศาสตร์ทางเลือกอื่น เช่น การฝังเข็ม การนวดแผนไทย



โรคปวดหลังจากการทำงาน (Low back pain)

ปัจจัยเสี่ยง

- ต้องก้มหรือบิดเอี้ยวตัวบ่อย ๆ
- ยกของหนักเกินกำลัง
- งานที่ยกของตลอดเวลา
- งานที่นั่งกับพื้นแล้วก้มหลังทำ
- งานที่นั่งอยู่กับที่เป็นเวลานาน

อาการและอาการแสดง

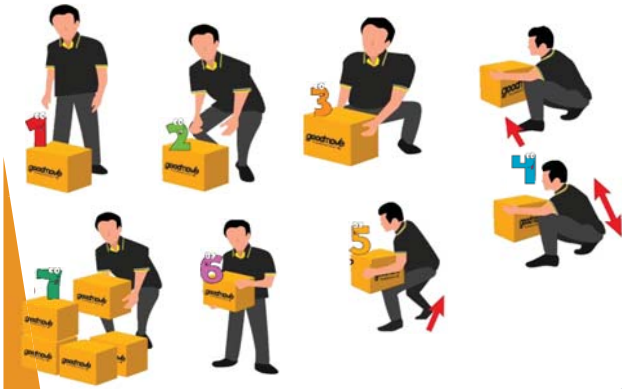
- อาการเฉียบพลัน ปวดหลังทันทีหลังจากยกของหนัก อาการไม่รุนแรง และหายเองได้ภายใน 2 สัปดาห์
- อาการเรื้อรัง อาการค่อยเป็นค่อยไป มีการเสื่อมสภาพของกระดูกสันหลัง และอาจพิการได้ในเวลาต่อมา
- ปวดเฉพาะกล้ามเนื้อหลังหรือร่วมกับอาการบาดเจ็บ
- การปวดอาจจะมีอาการรุนแรงได้
- อาจมีอาการอ่อนแรงของกล้ามเนื้อขาและนั่งลงจนถึงเท้า



58

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

ยกของให้ถูกหลักการยศาสตร์



1. ประเมินน้ำหนัก
2. ย่อเข่า จัดท่า ย่อตัวลง
3. จับสิ่งของอย่างมั่นคง
4. แขนแนบชิดลำตัว
5. ออกแรงกล้ามเนื้อเพื่อยกขึ้น
6. เคลื่อนย้ายสิ่งของ
7. ค่อย ๆ ย่อตัวจัดวางเรียงสิ่งของ

59

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

ยกของให้ถูกหลักการยศาสตร์

ประเมินน้ำหนักก่อนยก สามารถยกได้หรือไม่ ?

“ชายไม่เกิน 55 kg”

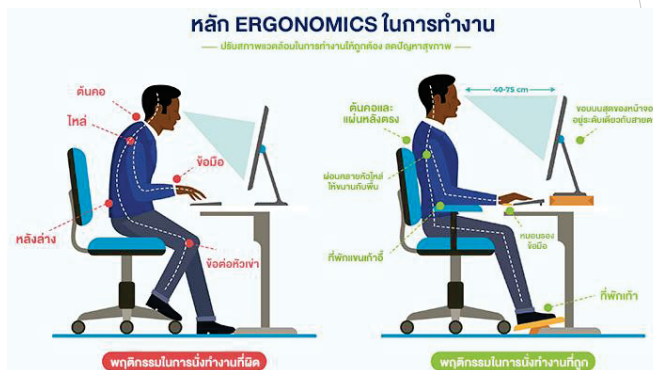
“หญิงไม่เกิน 25 kg”



60

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

ทำนั่งที่เหมาะสม



61

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

ทำนั่งที่ไม่เหมาะสม

จากที่เคยนั่ง



62

มาตรการในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรค

ท่านั่งที่เหมาะสม

เปลี่ยนมานั่ง



63

ป้องกัน Office Syndrome

64

2.4 ความผิดปกติทางจิตและพฤติกรรม

โรคเครียดภายหลังเหตุการณ์สะเทือนขวัญ

(Post-Traumatic Stress Disorder : PTST)

เป็นกลุ่มโรคที่เกิดจากความกดดันทางจิตใจชนิดหนึ่ง มักเกิดขึ้นกับผู้ที่มีประสบการณ์ผ่านเหตุการณ์สะเทือนใจ หรือสะเทือนขวัญขั้นรุนแรง หรือต้องเผชิญกับความรูสึกเครียดที่รุนแรงทางจิตใจ

อาการแสดง

- นึกถึงเหตุการณ์สะเทือนใจอยู่ตลอดเวลา
- มักจะหวาดระแวง
- วิตกกังวล ฝันร้าย มองโลกในแง่ร้าย
- อารมณ์ฉุนเฉียว โกรธง่ายอยู่บ่อย ๆ
- อาการเหล่านี้จะแสดงออกมากกว่า 1 เดือน

การรักษา

- ทำจิตบำบัด
- มีการพูดคุยกับจิตแพทย์
- ฝึกรับมือกับความเครียด
- เชี่ยวชาญสภาพจิตใจให้แข็งแรง
- การกินยารักษาตามอาการ



65

2.4 ความผิดปกติทางจิตและพฤติกรรม

โรคเครียดจากการทำงาน

โรคเครียดถือเป็นโรคชนิดหนึ่ง โดยเฉพาะในกลุ่มคนวัยทำงานเนื่องจากต้องรับผิดชอบหลายอย่าง จึงทำให้เกิดความเครียดได้ง่าย โดยความเครียดนั้นยังมีหลายระดับด้วยกัน และในระดับรุนแรงถือว่ามีความอันตรายค่อนข้างมาก และนำไปสู่การฆ่าตัวตายได้

โรคเครียดจากการทำงานมีสาเหตุหลายอย่างด้วยกัน ได้แก่

ความคาดหวังที่สูงในการทำงานของตัวเอง, ต้องการความสมบูรณ์แบบ, มีปัญหากับเพื่อนร่วมงาน, องค์กรไม่มีความเป็นธรรมและถูกใช้งานหนักเกินไป



66

2.4 ความผิดปกติทางจิตและพฤติกรรม

โรคเครียดจากการทำงาน

อาการของโรคเครียดที่เกิดจากการทำงานมีทั้งหมด 3 ระดับ ได้แก่

1. ความเครียดปกติ
2. ความเครียดในระดับภาวะซึมเศร้า
3. ความเครียดในระดับภาวะหมดไฟอย่างรุนแรง

อาการ

1. อาการที่เป็นสัญญาณเตือนว่ากำลังเป็นโรคเครียด ได้แก่ กินข้าวได้น้อย ปวดหัว อ่อนเพลีย ไม่มีแรง หงุดหงิด
2. อาการของความเครียดในระดับภาวะซึมเศร้า ได้แก่ เบื่อหน่ายทุกเรื่อง, มองโลกในแง่ร้าย, โทษตัวเองหรือผู้อื่น
3. อาการของความเครียดในระดับภาวะหมดไฟอย่างรุนแรง ได้แก่ รู้สึกว่าตัวเองไร้ค่า ไม่เหมาะกับงาน อยากลาออก ไม่อยากทำงาน หรือแม้กระทั่งอยากฆ่าตัวตาย



67

2.4 ความผิดปกติทางจิตและพฤติกรรม

การรักษา

1. วิธีการรักษาเริ่มต้นจากพิจารณาตัวเองว่ามีความเครียดสูงเกินไปหรือไม่หากใช่ต้องพยายามลดความเครียดลง ทั้งจากตัวเองและจากคนอื่น
2. พยายามมองเห็นคุณค่าของตัวเองในเรื่องอื่น ๆ
3. พยายามหาเวลาพักผ่อนให้เพียงพอ หรือหาคนรับฟังเรื่องราวเพื่อบรรเทาความเครียด
4. หากไม่ดีขึ้นควรพบแพทย์โดยแพทย์จะให้คำปรึกษาเพื่อปรับทัศนคติ แต่ถ้าหากอาการรุนแรงอาจใช้ยาร่วมด้วย



68

วิธีการจัดการความเครียดจากการทำงาน



เจ็ดวิธีการจัดการความเครียด

69

สิทธิของลูกจ้างตาม พรบ. ควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพ และโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2562

มาตรา 26 เพื่อประโยชน์ในการเฝ้าระวังโรคจากการประกอบอาชีพ ให้นายจ้างจัดให้มีการตรวจสุขภาพลูกจ้าง ตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

มาตรา 28 เพื่อประโยชน์ในการเฝ้าระวังโรคจากสิ่งแวดล้อม ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ จัดให้มีการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนที่ได้รับหรืออาจได้รับมลพิษ

70

สิทธิของลูกจ้างตาม พรบ. ควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพ และโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2562

มาตรา 30 ในกรณีที่บุคคลดังต่อไปนี้เป็นผู้ซึ่งเป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคจากการประกอบอาชีพหรือโรคจากสิ่งแวดล้อม ให้แจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่

- (1) นายจ้าง ในกรณีที่พบลูกจ้างซึ่งเป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคจากการประกอบอาชีพในสถานประกอบการ
- (2) ผู้รับผิดชอบในสถานพยาบาล ในกรณีที่พบลูกจ้าง แรงงานนอกระบบ หรือประชาชนที่ได้รับหรืออาจได้รับมลพิษ ซึ่งเป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคจากการประกอบอาชีพหรือโรคจากสิ่งแวดล้อมในสถานพยาบาล

71



72



อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล



Safety Helmet



หน้ากากป้องกันสารเคมี
(Haft face)



Mask Carbon



Mask



Safety Glass



Safety Goggle

73



อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล



โถงครอบศีรษะสำหรับ
ยึดแผ่นกระบังหน้า



กระบังหน้า
ป้องกันสารเคมี



Ear Plugs



Ear Muffs



ถุงมือกันสารเคมี



ถุงมือกันบาด

74



อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล



ถุงมือดับเพลิง



Safety shoes



รองเท้าบูทป้องกันสารเคมี



Full body Harness



รองเท้าดับเพลิง



ชุดป้องกันสารเคมี



เข็มขัดนิรภัยแบบ 2 ช่วง

75

ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs), ที่ครอบหู (Ear Muff)



NRR = 24 dB
before reduce 70% as law required



NRR = 29 dB
before reduce 50% as law required



NRR = 31 dB
before reduce 25% as law required

**NRR(Noise Reduction Rating) คือ ค่าความสามารถในการลดเสียงของอุปกรณ์

76

การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

ระดับเสียงจากการวัด 8 ชั่วโมง	91 dBA
Ear Plug ชนิดอื่น ๆ มีค่า NRR	24 dBA
NRR _u ชนิดอื่น ๆ	24-0.7(24) dBA
NRR _u ชนิดอื่น ๆ เท่ากับ	7.2 dBA
Protected dBA = Sound Level dBA - (NRR _u - 7)	
Protected dBA = 91 - [7.2 - 7]	
Protected dBA =	90.8 dBA



ระดับเสียงจากการวัด 8 ชั่วโมง	91 dBA
Ear Muff ชนิดอื่น ๆ มีค่า NRR	31 dBA
NRR _u ชนิดอื่น ๆ	31-0.25(31) dBA
NRR _u เท่ากับ	23.25 dBA
Protected dBA = Sound Level dBA - (NRR _u - 7)	
Protected dBA = 91 - [23.25 - 7]	
Protected dBA =	74.75 dBA



ระดับเสียงจากการวัด 8 ชั่วโมง	91 dBA
Ear Plug ชนิดอื่น ๆ มีค่า NRR	29 dBA
NRR _u ชนิดอื่น ๆ	29-0.5(29) dBA
NRR _u ชนิดอื่น ๆ เท่ากับ	14.5 dBA
Protected dBA = Sound Level dBA - (NRR _u - 7)	
Protected dBA = 91 - [14.5 - 7]	
Protected dBA =	83.5 dBA



ระดับเสียงจากการวัด 8 ชั่วโมง	91 dBA
Ear Muff ชนิดอื่น ๆ มีค่า NRR	31 dBA
NRR _u ชนิดอื่น ๆ	31-0.25(31) dBA
NRR _u ชนิดอื่น ๆ เท่ากับ	23.25 dBA
Protected dBA = Sound Level dBA - (NRR _u - 7)	
Protected dBA = 91 - [23.25 - 7]	
Protected dBA =	69.75 dBA



77

ตลับกรองสารเคมี (Cartridge Filter (All color))

ตลับกรอง	คุณสมบัติ	ภาพตลับกรองสารเคมี	ยี่ห้อ	รุ่น	มาตรฐาน
Cartridge Filter (White)	กรองสารเคมีประเภทไอกรด Cl ₂ , HCL, SD, FM, SO ₂ , HCHO		Sperian	1002	NIOSH
Cartridge Filter (Green)	กรองไอแก๊สแอมโมเนีย (NH ₃) และเมทิลเอมีน (Methylamine)		Sperian	1004	NIOSH
Cartridge Filter (Yellow)	กรองสารเคมีจำพวกกรด และสารระเหยอินทรีย์ Cl ₂ , ClO ₂ , HCL, HF, SO ₂ , H ₂ S		Sperian	100300	NIOSH
Cartridge Filter (Violet)	กรองฝุ่นละออง, โดทและแอเปคตอส (ประสิทธิภาพการกรอง 99.97 %)		Sperian	P100	NIOSH
Cartridge Filter (Black)	ป้องกันไอสารอินทรีย์ เช่น ไอน้ำมัน, คีนเนอร์ ซี		Sperian	1001	NIOSH

การดูแลรักษา

- ถอดตลับหรือกระป๋องบรรจุสารเคมีออกจากตัวหน้ากาก แล้วนำหน้ากากล้างด้วยน้ำอุ่นและสบู่ โดยใช้แปรงนุ่มๆ ขัดเบาๆ
- นำไปฆ่าเชื้อโรคโดยจุ่มลงในสารละลายโซเดียมไฮโปคลอไรท์ 2 นาที แล้วล้างด้วยน้ำสะอาด ปล่อยให้แห้ง
- เก็บในที่สะอาดไม่ปนเปื้อนฝุ่น สารเคมีหรือถูกแสงแดด

78



ภาคผนวกที่ 46

ผังพื้นที่สีเขียว

DESCRIPTION

1. Gas Turbine Generator & HRSG ABP1R
2. Gas Turbine Generator & HRSG ABP2R
- 3.1 Steam Turbine Generator ABP1R
- 3.2 Steam Turbine Generator ABP2R
4. Electrical & Control Building
5. Switchyard Area
- 6.1 GT. Transformer
- 6.2 GT. Transformer
- 7.1 ST. Transformer ABP1R
- 7.2 ST. Transformer ABP2R
- 8.1 Unit Aux Transformer ABP1R
- 8.2 Unit Aux Transformer ABP2R
- 9.1 Cooling Tower ABP1R
- 9.2 Cooling Tower ABP2R
10. Main Cooling Water Pump
- 11.1 Chemical Dosing for Cooling Tower ABP1R
- 11.2 Chemical Dosing for Cooling Tower ABP2R
12. CW.Make-up Water Storage Tank
13. Demin Water Storage Tank
14. Service Water & Fire Water Storage Tank
15. Water Treatment Plant
16. Air Compressor
17. Fire Fighting Pump Station
- 18.1 Retention Pit ABP1R
- 18.2 Retention Pit ABP2R
- 19.1 Emergency Pit ABP1R
- 19.2 Emergency Pit ABP2R
20. Gas Metering Station Area
21. Workshop & Stores Building
22. Administration Building
- 23.1 Guard House ABP1R
- 23.2 Guard House ABP2R
24. EC for Water Treatment Plant
25. Remote Substation
- 26.1 Black Start Diesel Generator ABP1R
- 26.2 Black Start Diesel Generator ABP2R
27. Chemical Building
- 28.1 Waste Building ABP1R
- 28.2 Waste Building ABP2R
29. Water Buffer Tank Area

A Oil Separator ABP1R

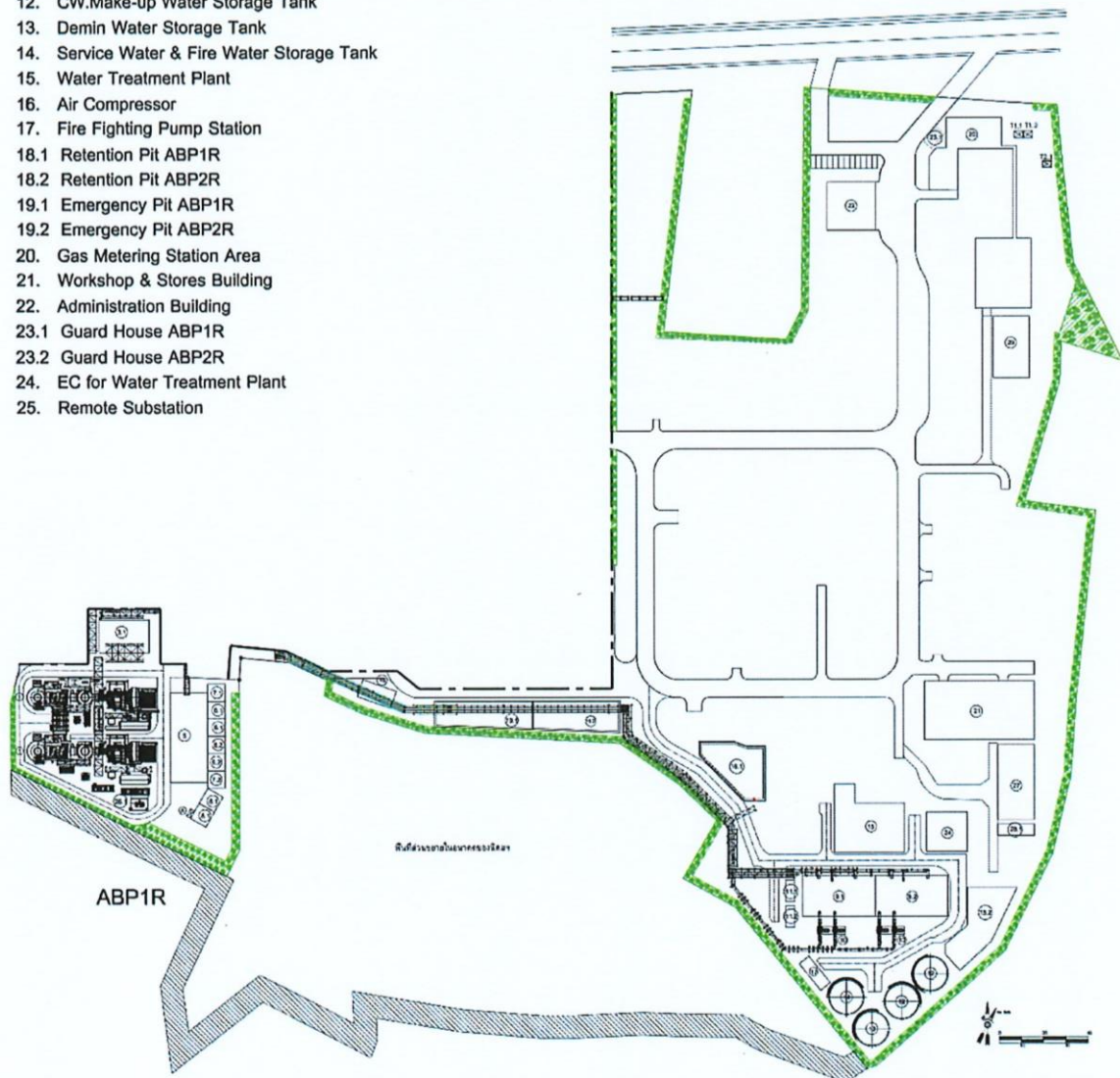
B Oil Separator ABP2R

T1.1 Waste Water Sump (To be Connected with Existing Estate's Drainage System) ABP1R

T1.2 Waste Water Sump (To be Connected with Existing Estate's Drainage System) ABP2R

T2.1 Storm Drainage Sump (To be Connected with Existing Estate's Storm Drainage System) ABP1R

T2.2 Storm Drainage Sump (To be Connected with Existing Estate's Storm Drainage System) ABP2R



ภาคผนวกที่ 47

เอกสารบันทึกการเบิก-จ่ายยาสามัญ

บันทึกการเบิกยา ประจำปี 2567 สังกัด ABP 1-ABP 2

ลำดับ	วันที่	รหัสพนักงาน	ชื่อ-สกุล (ภาษาไทย)	สังกัด	อาคาร/ตู้ที่เบิก	ยาที่เบิก	จำนวน	หน่วยงาน	อาการเจ็บป่วย/บาดเจ็บ
1	4/1/2024	P00525		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ยาบรรเทาปวดลดไข้ (ไทลินอล) (เม็ด)	4	Maintenance	แหวดหัว
2	17/1/2024	P00410		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ยาบรรเทาปวดลดไข้ (ไทลินอล) (เม็ด)	2	Office	ปวดหัว
3	18/1/2024	P00440		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ยาบรรเทาปวดลดไข้ (ไทลินอล) (เม็ด)	2	Maintenance	ปวดหัว
4	22/1/2024	P00111		ABP1-2	อาคาร CCR	ยารักษาหัวใจ (ขวด)	1	Operation	แน่นท้อง
5	5/2/2024	P00061		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ยารักษาหัวใจ (ขวด)	1	Maintenance	ท้องเสีย
6	15/2/2024	P00111		ABP1-2	อาคาร CCR	ยาบรรเทาปวดลดไข้ (ไทลินอล) (เม็ด)	2	Operation	ปวดขา
7	16/2/2024	P00410		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ยาบรรเทาปวดลดไข้ (ไทลินอล) (เม็ด)	2	Office	ปวดหัว
8	17/2/2024	P00387		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ยาลดกรดในกระเพาะอาหาร (เบลลิต)	1	Operation	ปวดแสบท้อง
9	19/2/2024	P00440		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ผ้ายาลดกรดในกระเพาะอาหาร	1	Maintenance	เป็นแผลเปิด
10	30/3/2024	P00141		ABP1-2	อาคาร CCR	ยาแก้แพ้ (เม็ด)	3	Operation	แพ้อากาศ
11	11/4/2024	P00582		ABP1-2	อาคาร CCR	ยาบรรเทาปวดลดไข้ (ไทลินอล) (เม็ด)	1	Operation	มีไข้ ไอ
12	24/4/2024	P00525		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ยาทาแก้ผดผื่นคัน (คาลาไมน์) (ขวด)	1	Maintenance	คันขา
13	26/4/2024	P00405		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ผงน้ำตาลเกลือแร่ (ซอง)	1	Office	ท้องเสีย
14	26/4/2024	P00450		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ผ้ายาลดกรดในกระเพาะอาหาร	1	Maintenance	เล็บฉีก
15	10/5/2024	P00357		ABP1-2	อาคาร CCR	ยานวด Couterpain (หลอด)	1	Operation	เท้าพลิก
16	10/5/2024	P00666		LMT	อาคาร LMT	ยาบรรเทาปวดลดไข้ (ไทลินอล) (เม็ด)	2	Maintenance	ปวดหัว
17	11/5/2024	P00310		ABP1-2	อาคาร CCR	ผงน้ำตาลเกลือแร่ (ซอง)	4	Operation	ท้องเสีย
18	12/5/2024	P00435		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ยาบรรเทาปวดลดไข้ (ไทลินอล) (เม็ด)	2	Operation	ปวดหัว
19	11/6/2024	P00245		ABP1-2	อาคาร Work Shop	ยาบรรเทาปวดลดไข้ (ไทลินอล) (เม็ด)	2	Office	ปวดตัว
20	25/6/2024	P00209		ABP1-2	อาคาร CCR	ยาบรรเทาปวดลดไข้ (ไทลินอล) (เม็ด)	2	Operation	ปวดหัว
21	29/6/2024	P00144		ABP1-2	อาคาร CCR	ยารักษาหัวใจ (ขวด)	1	Operation	ปวดท้อง ท้องเสีย