

## ภาคผนวกที่ 7

เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน  
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

**7.1 สำเนาเซ็นรับเล่มรายงานรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ รอบเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565**



KORACH INDUSTRY CO., LTD. | บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด  
KI ETHANOL CO., LTD. | บริษัท เคโอเอทานอล จำกัด  
KI BIOGAS CO., LTD. | บริษัท เคโอไบโอแก๊ส จำกัด  
SURIN SUGAR CO., LTD. | บริษัท น้ำตาลสุรินทร์ จำกัด  
SURIN ELECTRIC CO., LTD. | บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด

KI SUGAR GROUP | กลุ่มโรงงานน้ำตาลเคโอ  
701 Mitichit Rd., Pom Prab, Pom Prab Sattru Phai, Bangkok 10100  
701 ถนนมิตรจิตต์ แขวงป้อมปราบ เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ 10100  
T: (+66) 2 226-5481-7 F: (+66) 2 226-5489

ที่ อค.039/2565

วันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2565

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล โครงการ 3 (SPP Hybrid Firm) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด  
ช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564

เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

อ้างถึง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ ทส 1010.7/14355  
ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2562

สิ่งที่แนบมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล โครงการ 3 (SPP Hybrid Firm) ของบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด  
ฉบับระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 จำนวน 3 ชุด รวม 9 เล่ม  
2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติ จำนวน 4 แผ่น

ด้วย บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน ซึ่งมีสถานประกอบกิจการตั้งอยู่เลขที่  
138 หมู่ที่ 18 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งได้รับการพิจารณาเห็นชอบต่อรายงานการวิเคราะห์  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล โครงการ 3 (SPP Hybrid Firm) และบริษัทต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติตาม  
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน) ทุก 6 เดือน  
เพื่อเสนอต่อหน่วยงานอนุญาต โดยปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง

ในการนี้ บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานดังกล่าว ฉบับระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2564 แล้วเสร็จ จึงขอส่ง  
รายงานมายังสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เพื่อพิจารณาต่อไป (สิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



ขอแสดงความนับถือ

ผู้ประกอบกิจการ โรงงาน

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่



KORACH INDUSTRY CO., LTD. | บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด  
KI ETHANOL CO., LTD. | บริษัท เกือเอทานอล จำกัด  
KI BIOGAS CO., LTD. | บริษัท เคือไบโอแก๊ส จำกัด  
SURIN SUGAR CO., LTD. | บริษัท น้ำตาลสุรินทร์ จำกัด  
SURIN ELECTRIC CO., LTD. | บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด

KI SUGAR GROUP | กลุ่มโรงงานน้ำตาลเคือ  
701 Mitrichil Rd., Pom Prab, Pom Prab Sattru Phai, Bangkok 10100  
701 ถนนมิตรจิตต์ แขวงป้อมปราบ เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ 10100  
T: (+66) 2 226-5481-7 F: (+66) 2 226-5489

ที่ อค.040/2565

วันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2565

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล โครงการ 3 (SPP Hybrid Firm) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด  
ช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564

เรียน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1010.7/14355  
ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2562

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล โครงการ 3 (SPP Hybrid Firm)  
ระยะดำเนินการ ช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 จำนวน 1 ชุด
  2. ไฟล์อิเล็กทรอนิกส์บันทึกลงแผ่นซีดี จำนวน 1 แผ่น

ตามที่บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด สำนักงานตั้งอยู่ที่ 111 หมู่ที่ 18 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล โครงการ 3 (SPP Hybrid Firm) ของบริษัทของ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ 138 หมู่ที่ 18 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาจนได้รับความเห็นชอบแล้ว โดยมีเงื่อนไขให้โครงการต้องจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พิจารณาทุก 6 เดือน ทั้งระยะการก่อสร้างและระยะดำเนินโครงการ ซึ่งปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง โดยบริษัทฯ ได้มอบหมายให้บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระยะก่อสร้างโครงการ (รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564) และขอให้นำส่งมายังท่านเพื่อพิจารณา ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้จัดส่งสำเนารายงานฉบับเดียวกันนี้ให้สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 เล่ม พิจารณาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



27 / 1 / 65



## **7.2 เอกสารรายงานการประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน**

# รายงานการประชุม

คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ของบริษัท กลุ่มเคไอ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕

วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๐:๐๐ - ๑๒:๐๐ น.

ณ ห้องประชุมสำนักงาน ชั้น ๒ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

## ผู้มาประชุม

	อุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา ประธานการประชุม
	ผู้แทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดนครราชสีมา
	ผู้แทน สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ประจำเขต ๖ (นครราชสีมา)
	ผู้แทน สำนักงานพลังงานจังหวัดนครราชสีมา
	ผู้แทน สาธารณสุขอำเภอพิมาย
	เกษตรอำเภอพิมาย
	ผู้แทน ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มงานบริหารงานปกครอง อำเภอพิมาย
	ปลัดอำเภอหัวหน้าฝ่ายความมั่นคง อำเภอพิมาย
	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย
	ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองระเวียง
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๑ ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๑๑ ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๑๕ ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๑๘ ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย
	สมาชิกอบต. หนองระเวียง หมู่ที่ ๒ อำเภอพิมาย
	สมาชิกอบต. หนองระเวียง หมู่ที่ ๑๐ อำเภอพิมาย
	สมาชิกอบต. หนองระเวียง หมู่ที่ ๑๒ อำเภอพิมาย
	สมาชิกอบต. หนองระเวียง หมู่ที่ ๑๔ อำเภอพิมาย
	สมาชิกอบต. หนองระเวียง หมู่ที่ ๒๐ อำเภอพิมาย
	ประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย
	รองประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย
	รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย คนที่ ๑
	รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย คนที่ ๒
	ผู้จัดการฝ่ายผลิต บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

## ผู้มาประชุม (ต่อ)

	รองผู้จัดการฝ่ายผลิตด้านงานผลิตภัณฑ์ชีวภาพและการผลิต บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด
	วิศวกรสิ่งแวดล้อม คนที่ ๑ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด
	หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด นครราชสีมา
	นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด นครราชสีมา
	ผู้จัดการส่วนประกันคุณภาพและมาตรฐาน บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด
	วิศวกรสิ่งแวดล้อม คนที่ ๒ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

เริ่มประชุมตั้งแต่เวลา ๑๐:๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ สืบเนื่องการที่ได้มีคำสั่ง ที่ ๑๐๐๔๑/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด เพื่อเป็นการปฏิบัติตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการ โรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ที่กำหนดให้มีการแต่งตั้ง คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม จากโครงการฯ ประกอบไปด้วยตัวแทน ๓ ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนหน่วยงานภาครัฐ และตัวแทนจากบริษัท เเคไอ เพื่อปฏิบัติหน้าที่ในการกำกับ ดูแล และเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ที่อาจจะเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการของโครงการผลิตน้ำตาลทรายของบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ซึ่งองค์ประกอบของคณะกรรมการชุดนี้มีทั้งหมด ๓๑ ท่าน โดยมีอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา เป็นประธาน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมาหรือผู้แทน เป็นรองประธาน หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม เป็นกรรมการและเลขานุการ และมีทาง บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด เป็นผู้ช่วยเลขานุการ โดยมีอำนาจหน้าที่ ทั้งหมด ๖ ข้อ ตามที่ได้ทราบกันไปแล้ว จากคำสั่งของจังหวัดดังกล่าวได้มีการปรับปรุงแก้ไขไปแล้วหนึ่งครั้ง โดยองค์ประกอบของคณะกรรมการทั้งหมด ๓๑ ท่าน ซึ่งในการประชุมในวันนี้จะมีการปรับเปลี่ยนหรือเพิ่มเติมคณะกรรมการในชุดนี้

มติที่ประชุม -รับทราบ-

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑-๒/๒๕๖๔ วันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

๒.๑ การรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมครั้งที่ ๑-๒/๒๕๖๔ ตามที่ได้มีการประชุม คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ วันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ณ ห้องประชุมสำนักงานชั้น ๒ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด เบื้องต้นโครงการได้จัดส่งรายงานให้คณะกรรมการฯ ทราบแล้ว ทั้งนี้หากมีแก้ไขรายงานการประชุมเพิ่มเติม สามารถแจ้งฝ่ายเลขานุการในที่ประชุม

มติที่ประชุม -รับรองรายงานการประชุม-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

๓.๑ การแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าชีวมวล โครงการ ๓ (SPP Hybrid Firm) บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ได้ดำเนินการประชุม ตามที่กำหนดไว้ใน EIA ครั้งที่ ๑ เรียบร้อยแล้ว

มติที่ประชุม -รับทราบ-

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ

วิศวกรสิ่งแวดล้อม คนที่ ๑ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ได้นำเสนอระบบและมาตรการการป้องกันผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

๔.๑ ผลดำเนินการก่อสร้างแนวตาข่ายดักฝุ่นความสูง ๒๗ เมตร

ความคืบหน้าการแก้ปัญหามลพิษทางอากาศ (โครงการเสาดักฝุ่นความสูง ๒๗ เมตร ความยาว ๑,๕๑๒ เมตร) แล้วเสร็จ ๑๐๐% เมื่อวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ จากภาพที่นำเสนอจะมีการแบ่งเป็น ๒ โซน ความยาวรวม ๗๒๖ เมตร โซนที่ ๑ แล้วเสร็จ ๑๐๐% ความยาวรวม ๗๘๖ เมตร โซนที่ ๒ แล้วเสร็จ ๑๐๐% และเพิ่มเติมแนวผนังเมทัลชีด อาคารเก็บกากอ้อย ซึ่งทางเข้า-ออก จะมีตาข่ายเปิด-ปิด เพื่อป้องกันผลกระทบให้ได้มากที่สุด

๔.๒ โครงการออกแบบปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย

ภายหลังจากการออกแบบและศึกษาพื้นที่โครงการของที่ปรึกษาโครงการ ทางโครงการได้จัดทำแผนงานดำเนินการก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้วและอยู่ในขั้นตอนแบ่งงานก่อสร้างประมาณการจัดจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างตามแผนงานที่ที่ปรึกษาออกแบบ โดยแบ่งเป็น ๓ งานหลัก ได้แก่

๑. งานขุดบดอัดคันบ่อ MCL+AL+WHP
๒. งานปูผ้า HDPE บ่อ EQ+AL+WHP
๓. งานปูและคลุมบ่อ MCL ด้วยผ้า HDPE

แผนงานการดำเนินการก่อสร้างของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัจจุบันได้ดำเนินการงานก่อสร้างในส่วนงานบดอัดแต่งคันดินบ่อ MCL 1-4



ผู้จัดการฝ่ายผลิต บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด เพิ่มเติมในส่วนของการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียที่จะเกิดขึ้นจะทำให้ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียสูงขึ้นจากเดิม และจะมีการเปลี่ยนจากระบบบ่อฝัง เป็นระบบบ่อที่ปิดคลุม Modified Cover Lagoon

๔.๓ แจ้งผลการดำเนินงาน ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

๑. โครงการควบคุมความสูงของกองกากอ้อย ไม่เกิน ๑๒ เมตร ตามมาตรการ EIA

๒. โครงการติดตั้งครอบกันฝุ่นที่สามารถปรับระดับได้ตามความสูงของกองกากอ้อย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและฉีดพรมน้ำลดฝุ่นละออง

๓. การปลูกต้นสนประติพัทธ์ ต้นอโศกอินเดีย และต้นไทรเกาหลี โดยรอบลานกองกากอ้อย เป็นแนวป้องกันฝุ่นละออง และเป็นพื้นที่สีเขียวของโครงการ

๔. ผลการดำเนินการของบริษัท เค.ไอ. เอทานอล จำกัด และบริษัท เค.ไอ. ไบโอดีเซล จำกัด โดยการคลุมบ่อกักเก็บน้ำกากส่า ซึ่งปัจจุบันได้ดำเนินการแล้วเสร็จสิ้นทุกบ่อ โดยบ่อสุดท้ายคือบ่อหมายเลข ๗ ดำเนินการเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๕

๔.๔ รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและกิจกรรมด้านมลพิษสัมพันธ์ของบริษัท กลุ่มเค.ไอ. ได้แก่

#### ๑. โรงงานผลิตน้ำตาลทราย

##### ๑.๑ ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

##### ๑.๑.๑ ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป จำนวน ๔ สถานี

ก. บริเวณโรงเรียนหนองบัวลอย

ข. บริเวณโรงเรียนนิคมสร้างตนเองพิมาย ๔

ค. บริเวณวัดบ้านเพชร

ง. บริเวณโรงเรียนหนองโสน

ทำการตรวจวัด ๗ วันต่อเนื่อง เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม – ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ผู้ตรวจ บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ดัชนีที่ตรวจวัด ฝุ่นละอองรวม (TSP), ฝุ่นละอองเล็กกว่า ๑๐ ไมครอน (PM-๑๐), ฝุ่นละอองเล็กกว่า ๒.๕ ไมครอน (PM-๒.๕), ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>), ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) พบว่า ผลการตรวจวัดทุกสถานีมีค่าตามมาตรฐานกำหนด

##### ๑.๒ ผลการตรวจวัดเสียง

##### ๑.๒.๑ ผลการตรวจวัดเสียงบริเวณชุมชน จำนวน ๒ สถานี

ก. บริเวณบ้านทรัพย์โพธิ์งาม

ข. บริเวณบ้านหัวถนน

ทำการตรวจวัด ๗ วันต่อเนื่อง เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม – ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ผู้ตรวจ บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ดัชนีที่ใช้ตรวจวัด Leq ๒๔ hr., L max ผลการตรวจวัดทุกสถานีมีค่าตามมาตรฐานกำหนด



### ๑.๓ ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย

๑.๓.๑ ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย จำนวน ๒ สถานี จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย  
ความสกปรกสูง

ก. บ่อปรับสภาพน้ำเสีย

ข. บ่อพักน้ำทิ้ง

ทำการตรวจวัดในช่วงของเดือนมกราคม – เมษายน ๒๕๖๕ ดำเนินการตรวจวิเคราะห์โดย บริษัท ALS Laboratory Group (Thailand) Co., Ltd. ดัชนีที่ตรวจวัด Arsenic (As), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Mercury (Hg), Biochemical oxygen Demand (BOD), Chemical Oxygen Demand (COD), Oli and Grease, sulfide, Total Dissolved Solids (TDS), Total Kjeldahl Nitrogen (TKN), Suspended Solid (SS), pH, Sodium Adsorption Ratio (SAR), Electrical Conductivity (EC), Temperature ใช้ผลตรวจวัดร่วมกัน โรงงานน้ำตาลทราย และ โรงงานไฟฟ้าชีวมวล พบว่า ผลการตรวจวัดสำหรับบ่อปรับสภาพน้ำเสียไม่สามารถเทียบเกณฑ์มาตรฐาน เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนดน้ำเสียเข้าระบบบำบัด และในส่วนของบ่อพักน้ำทิ้ง สำหรับค่า BOD, COD, Oil and Grease และ Suspended Solid (SS) ที่มีค่าเกินมาตรฐาน เนื่องจากในช่วงเดือนที่ผ่านมา มีน้ำเสียเพิ่มขึ้นจากการล้างเครื่องจักรจึงทำให้บ่อบำบัดน้ำเสียเดิมมีน้ำเสียเข้าระบบมากเกินไปที่ระบบรองรับได้ ทำให้ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียใหม่ที่สามารถรองรับปริมาณน้ำที่เพิ่มขึ้นได้ จึงเกิด โครงการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียใหม่ในปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ ซึ่งปัจจุบันทางโครงการ ไม่มีการปล่อยน้ำเสียหลังกระบวนการบำบัดออกจากโรงงาน

### ๒. โรงไฟฟ้าชีวมวล (ส่วนขยาย)

๒.๑ ผลการตรวจวัดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่อง ครั้งที่ ๑ ปี ๒๕๖๕ จำนวน ๓ ปล่อง และเครื่องอบกากย่อย

ก. หม้อไอน้ำ ๑ ขนาด ๑๘๐ ตัน/ชั่วโมง

ข. หม้อไอน้ำ ๒ ขนาด ๑๘๐ ตัน/ชั่วโมง

ค. หม้อไอน้ำ ๓ ขนาด ๒๑๐ ตัน/ชั่วโมง

ง. เครื่องอบกากย่อย

หม้อไอน้ำ ๑ ขนาด ๑๘๐ ตัน/ชั่วโมง ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕ ผู้ตรวจ บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ดัชนีที่ตรวจวัด ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์, ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์, ฝุ่นละอองรวม, ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์, ความทึบแสง, ฝุ่นละออง (Soot Blow) พบว่าผลการตรวจวัดมีค่าตามมาตรฐานกำหนด

หม้อไอน้ำ ๒ ขนาด ๑๘๐ ตัน/ชั่วโมง ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๕ ผู้ตรวจ บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ดัชนีที่ตรวจวัด ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์, ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์, ฝุ่นละอองรวม, ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์, ความทึบแสง, ฝุ่นละออง (Soot Blow) พบว่าผลการตรวจวัดมีค่าตามมาตรฐานกำหนด

หม้อไอน้ำ ๓ ขนาด ๒๑๐ ตัน/ชั่วโมง ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๕ ผู้ตรวจ บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ดัชนีที่ตรวจวัด ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์,

ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์, ฝุ่นละอองรวม, ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์, ความทึบแสง, ฝุ่นละออง (Soot Blow) พบว่าผลการตรวจวัดมีค่าตามมาตรฐานกำหนด

เครื่องอบกากอ้อย ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ ผู้ตรวจ บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ดัชนีที่ตรวจวัด ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์, ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์, ฝุ่นละอองรวม, ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์, ความทึบแสง พบว่าผลการตรวจวัดมีค่าตามมาตรฐานกำหนด

## ๒.๒ ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป จำนวน ๕ สถานี

- ก. บริเวณโรงเรียนหนองบัวลอย
- ข. บริเวณโรงเรียนนิคมสร้างตนเองพิมาย ๔
- ค. บริเวณวัดบ้านเพชร
- ง. บริเวณโรงเรียนหนองโสน
- จ. บริเวณบ้านทรัพย์โพธิ์งาม

ทำการตรวจวัด ๗ วันต่อเนื่อง เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม – ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ผู้ตรวจ บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ดัชนีที่ตรวจวัด ฝุ่นละอองรวม (TSP), ฝุ่นละอองเล็กกว่า ๑๐ ไมครอน (PM-๑๐), ฝุ่นละอองเล็กกว่า ๒.๕ ไมครอน (PM-๒.๕), ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>), ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) พบว่า ผลการตรวจวัดทุกสถานีมีค่าตามมาตรฐานกำหนด

## ๒.๓ ผลการตรวจวัดเสียง

### ๒.๓.๑ ผลการตรวจวัดเสียง บริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน ๔ สถานี

- ก. บริเวณริมรั้วกลุ่มโรงงานด้านทิศเหนือ
- ข. บริเวณริมรั้วกลุ่มโรงงานด้านทิศใต้
- ง. บริเวณริมรั้วกลุ่มโรงงานด้านทิศตะวันออก
- จ. บริเวณริมรั้วกลุ่มโรงงานด้านทิศตะวันตก

ทำการตรวจวัด ๗ วันต่อเนื่อง เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม - ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ดัชนีที่ใช้ตรวจวัด Leq ๒๔ hr., L max พบว่า ผลการตรวจวัดทุกสถานีมีค่าตามมาตรฐานกำหนด

### ๒.๓.๒ ผลการตรวจวัดเสียง บริเวณชุมชน จำนวน ๒ สถานี

- ก. บริเวณบ้านทรัพย์โพธิ์งาม
- ข. บริเวณบ้านหัวถนน

ทำการตรวจวัด ๗ วันต่อเนื่อง เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม – ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ผู้ตรวจ บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ดัชนีที่ใช้ตรวจวัด Leq ๒๔ hr., L max ผลการตรวจวัดทุกสถานีมีค่าตามมาตรฐานกำหนด

๒.๔ ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย จำนวน ๒ สถานี จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียความสกปรกสูง

ทำการตรวจวัดในช่วงของเดือนมกราคม – เมษายน ๒๕๖๕ ดำเนินการตรวจวิเคราะห์โดย บริษัท ALS Laboratory Group (Thailand) Co., Ltd. คัดชนิดที่ตรวจวัด Arsenic (As), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Mercury (Hg), Biochemical oxygen Demand (BOD), Chemical Oxygen Demand (COD), Oil and Grease, sulfide, Total Dissolved Solids (TDS), Total Kjeldahl Nitrogen (TKN), Suspended Solid (SS), pH, Sodium Adsorption Ratio (SAR), Electrical Conductivity (EC), Temperature ใช้ผลตรวจวัดร่วมกัน โรงงานน้ำตาลทรายและโรงงานไฟฟ้าชีวมวล พบว่าผลการตรวจวัดสำหรับบ่อปรับสภาพน้ำเสียไม่สามารถเทียบเกณฑ์มาตรฐาน เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนดน้ำเสียเข้าระบบบำบัด และในส่วนของบ่อพักน้ำทิ้ง สำหรับค่า BOD, COD, Oil and Grease และ Suspended Solid (SS) ที่มีค่าเกินมาตรฐาน เนื่องจากในช่วงเดือนที่ผ่านมา มีน้ำเสียเพิ่มขึ้นจากการล้างเครื่องจักรจึงทำให้บ่อบำบัดน้ำเสียเดิมมีน้ำเสียเข้าระบบมากเกินไปที่ระบบรองรับได้ ทำให้ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียใหม่ที่สามารถรองรับปริมาณน้ำที่เพิ่มขึ้นได้ จึงเกิดโครงการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียใหม่ในปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ ซึ่งปัจจุบันทางโครงการไม่มีการปล่อยน้ำเสียหลังกระบวนการบำบัดออกจากโรงงาน

### ๓. บริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด

รสิ่งแวดล้อม คนที่ ๒ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ได้นำเสนอการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ของบริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด ดังนี้

#### ๓.๑ ผลตรวจวัดปริมาณสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่อง

๓.๑.๑ ผลตรวจวัดปริมาณสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องครั้งที่ ๑ ปี ๒๕๖๕ จุดตรวจวัด จำนวน ๒ สถานี

ก. หม้อไอน้ำ ๑ (ประเภทเชื้อเพลิง : ก๊าซชีวภาพ) ขนาด ๑๕ ตัน/ชั่วโมง  
ดัชนีที่ใช้ในการวัด Outlet :  $\text{NO}_x$  as  $\text{NO}_2$ ,  $\text{SO}_2$  ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๔ พบว่าผลการตรวจวัดมีค่าตามมาตรฐานกำหนด

ข. หม้อไอน้ำ ๒ (ประเภทเชื้อเพลิง : กากอ้อย) ขนาด ๑๕ ตัน/ชั่วโมง  
ไม่ได้เดินระบบ

#### ๓.๒ การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

๓.๒.๑ คุณภาพอากาศในบรรยากาศ จุดตรวจวัด จำนวน ๔ สถานี

ก. บริเวณบ้านโจด หมู่ที่ ๑๕

ข. บ้านหนองกุฎีงาม หมู่ที่ ๑๗

ค. บริเวณโรงเรียนนิคมสร้างตนเองพิมาย ๔ หมู่ที่ ๖

ง. บริเวณบ้านโนนสะเดา หมู่ที่ ๑๐

ทำการตรวจวัด ๗ วันต่อเนื่อง เมื่อวันที่ ๑๐-๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ผู้ตรวจบริษัท เอนไวรอนเมนต์รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ดัชนีที่ใช้ตรวจวัด TSP (เฉลี่ย ๒๔ ชม.), PM-๑๐ (เฉลี่ย ๒๔ ชม.), PM-๒.๕ (เฉลี่ย ๒๔ ชม.),  $\text{SO}_2$ ,  $\text{NO}_2$  (เฉลี่ย ๑ ชม.),  $\text{H}_2\text{S}$  พบว่าผลการตรวจวัดทุกสถานีมีค่าตามมาตรฐานกำหนด



### ๓.๓ การตรวจวัดเสียง

๓.๓.๑ การตรวจวัดเสียง บริเวณพื้นที่ชุมชน จุดตรวจวัด จำนวน ๒ สถานี

ก. บริเวณบ้านบ้านทรัพย์โพธิ์งาม

ข. บริเวณบ้านหัวถนน

ทำการตรวจวัด ๗ วันต่อเนื่อง เมื่อวันที่ ๘-๑๕ กันยายน ๒๕๖๕ คำนวณที่ใช้ตรวจวัด  $L_{eq} 24 \text{ hr.}$ ,  $L_{max}$  พบว่าผลการตรวจวัดทุกสถานีมีค่าตามมาตรฐานกำหนด

การดำเนินกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ บริษัท กลุ่มเคไอ ประจำปี ๒๕๖๕

หมวดที่ ๑ ด้านการแพทย์

๑. มอบเงินสดจำนวน ๑๐๕,๐๐๐ บาท ให้กับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๕

๒. สนับสนุนงบประมาณอาหารกลางวันตลอดเดือนพฤษภาคม ให้กับบุคลากรทางการแพทย์ที่ให้บริการฉีดวัคซีนต้านโควิด-๑๙ กับประชาชน เมื่อวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๕

๓. มอบน้ำตาล ๔ กระสอบ และน้ำดื่ม ๔๐ แพ็ค ให้แก่โรงพยาบาลโนนสูง จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๕

๔. มอบเตียงสนาม จำนวน ๒๐๐ เตียง ให้กับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๕

๕. มอบน้ำตาล จำนวน ๑๐๐ กิโลกรัม ให้กับกิ่งกาชาดอำเภอลำปลายมาศ เมื่อวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๕

๖. บริจาคน้ำตาลทราย ๑๐๐ กิโลกรัม ให้กับสาขาบริการโลหิตแห่งชาติ เหล่ากาชาดจังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๕

๗. มอบเตียงสนาม จำนวน ๒๐๐ เตียง ให้กับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๕

๘. มอบเงินสด จำนวน ๑๕,๐๐๐ บาท ให้กับศูนย์แพทยศาสตรศึกษา โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๕

๙. มอบน้ำดื่ม จำนวน ๑,๒๐๐ ขวด ให้กับโรงพยาบาลพิมาย ต.ในเมือง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕

๑๐. มอบแอลกอฮอล์ จำนวน ๖๐๐ ลิตร ให้กับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๕

๑๑. มอบน้ำดื่ม KI จำนวน ๘๖๐ ขวด และหน้ากากอนามัย จำนวน ๑๐๐ กล่อง ให้กับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองม่วงใหญ่ ต.จั่ว และองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแถลง อ.ห้วยแถลง จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๕

หมวดที่ ๒ ด้านการศึกษา

๑. มอบปูนขาว จำนวน ๓๐๐ กิโลกรัม ให้กับโรงเรียนเพชรหนองขาม ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๒. สนับสนุนทุนการศึกษา จำนวน ๑๐,๐๐๐ บาท ให้กับวิทยาลัยเทคนิค นครราชสีมา อ.เมือง จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕

๓. มอบข้าวหอมกรรณ จำนวน ๕๐๐ กิโลกรัม ให้กับมหาวิทยาลัยราชภัฏ นครราชสีมา เพื่อใช้ในการวิจัยพัฒนา เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๔. สนับสนุนเงิน จำนวน ๕,๐๐๐ บาท ให้กับชมรมรักบี้ฟุตบอลหญิงพิมาย วิทยา โรงเรียนพิมายวิทยา อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๕

๕. มอบชานอ้อย จำนวน ๒๐ กิโลกรัม เพื่อใช้ในการศึกษาการสังเคราะห์แสง โรเจนจากชานอ้อยผสมกับสังกะสีประจุศูนย์ที่ปรับปรุงด้วยซัลไฟด์ เมื่อวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๕

๖. สนับสนุนรถจักรยานพร้อมกระเช้า เพื่อไปตัดแต่งกิ่งไม้บริเวณรอบโรงเรียน นิคมสร้างตนเองพิมาย ๔ และบริเวณดังประปา เมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๕

๗. สนับสนุนทรายเพื่อปรับพื้นที่ ให้กับโรงเรียนนิคมสร้างตนเองพิมาย ๔ และบริเวณดังประปา เมื่อวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๕

๘. มอบเงิน จำนวน ๕,๐๐๐ บาท ให้กับชมรมศิษย์เก่าโรงเรียนบ้านโคกขาม เพื่อใช้ในการจัดกิจกรรมประเพณีแข่งกีฬาโคกขาม-โนนสวรรค์สัมพันธ์ เมื่อวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๕

#### หมวดที่ ๓ ด้านชุมชน

๑. ดำเนินการสร้างระบบการผลิตน้ำประปา ให้กับบ้านทรัพย์โพธิ์งาม หมู่ ๒๐ ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๒. ช่วยเหลือรถไถ-พ่วง เกิดอุบัติเหตุพลิกคว่ำข้างถนน เมื่อวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๓. มอบเงิน จำนวน ๑๕,๐๐๐ บาท ให้กับผู้ใหญ่บ้านนาตาหิน หมู่ ๕ ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๔. สนับสนุนเงินงบประมาณ จำนวน ๖๐,๐๐๐ บาท ในการจัดกิจกรรม สาธารณประโยชน์ ให้กับชมรมกำนัน-ผู้ใหญ่บ้าน ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๕. ช่วยดับไฟไหม้ในไร่อ้อย ให้กับชาวไร่อ้อย เมื่อวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

๖. มอบคลอรีน จำนวน ๖๐ กิโลกรัม และสารส้ม จำนวน ๑,๐๐๐ กิโลกรัม ให้กับบ้านคอนหวาย หมู่ ๓ ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เพื่อนำไปใช้ในการปรับสภาพน้ำลำจักราช เมื่อวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๗. ถวายน้ำตาลทราย จำนวน ๑๐๐ กิโลกรัม ให้วัดบ้านใหม่ไทยเจริญ ต.บ้านใหม่ อ.หนองบุญมาก จ.นครราชสีมา เพื่อในงานเทศน์มหาชาติเวสสันดรชาดก ประจำปี เมื่อวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๘. สนับสนุนเงิน จำนวน ๑๐,๐๐๐ บาท และน้ำดื่ม จำนวน ๓๐ แพ็ค ให้กับบ้านชีดุ่น หมู่ที่ ๔ ต.ท่าจะหลุง อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๕



๕. ช่วยเหลือบรรเทาทุกข์อ้อยที่ประสบอุบัติเหตุ เมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๑๐. มอบหน้ากากอนามัย สำหรับผู้ใหญ่และเด็ก ให้กับบ้านหนองระเวียง ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๕

๑๑. สนับสนุนกิจกรรม จิตอาสา เราทำดี ด้วยใจ ถวายน้ำตาลทรายแบบแพ็ค จำนวน ๕๐ กิโลกรัม และน้ำดื่ม KI จำนวน ๖๐๐ ขวด ณ วัดหนองขาม เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๕

๑๒. มอบเสาไฟฟ้าพร้อมหลอดไฟโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๐ ต้น มูลค่า ๖๗,๖๑๐.๑๖ บาท ให้กับ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองระเวียง ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๕

๑๓. มอบน้ำดื่ม จำนวน ๒,๔๐๐ ขวด เพื่อทำไปมอบให้กับผู้กักตัวในสถานที่กักตัวของบ้านนาดาหิน หมู่ที่ ๕ บ้านโสน หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ ๕ และบ้านโจด หมู่ที่ ๑๕ เมื่อวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๕

๑๔. สนับสนุนกิจกรรม จิตอาสา เราทำดี ด้วยใจ มอบท่อนเหล็กเพื่อทำรั้วกันคลองส่งน้ำ และป้ายเตือนจราจร “เขตชุมชน ลดความเร็ว” เมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๕

๑๕. มอบน้ำดื่ม จำนวน ๖๐๐ ขวด ให้กับผู้นำชุมชนบ้านมาบประจักษ์ หมู่ที่ ๗ ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๕

๑๖. มอบชุดตรวจ ATK จำนวน ๑๐๐ ชุด เพื่อนำไปตรวจคัดกรองในการเฝ้าระวังและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ ให้กับประชาชนในพื้นที่ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕

๑๗. มอบแอลกอฮอล์ จำนวน ๕๐ ลิตร และน้ำดื่ม ให้กับผู้นำชุมชนบ้านโนนสะเดา หมู่ที่ ๑๐ ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๖ เมษายน ๒๕๖๕

๑๘. ถวายเงิน จำนวน ๕,๐๐๐ บาท สมทบทุนในการสร้างพรุโบสถ ณ วัดบ้านท่าตะแบก ต.สารดี อ.หนองบุญมาก จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕

๑๘. สนับสนุนทราย เพื่อปรับไหล่ทาง ให้กับโรงเรียนบ้านหนองโสน หมู่ที่ ๑๑ ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๕

๑๙. ร่วมเป็นเจ้าภาพถวายเครื่องไทยธรรม ในพิธีสงฆ์ เนื่องในพิธีบวงสรวงเปลี่ยนผ้าสไบพระราชทาน และรำสดุติท้าวสุรนารี อำเภอพิมาย ประจำปี ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๕

๒๐. สนับสนุนรถเพื่อปรับพื้นที่ก่อสร้างศาลาวัดหลังใหม่ เสียหาย ณ วัดทรัพย์โพธิ์งาม หมู่ที่ ๒๐ ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕

#### หมวดที่ 4 ส่วนราชการ

๑. บริจาคน้ำตาลทรายจำนวน ๑๐๐ กิโลกรัม ให้กับสำนักงานกิ่งอำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อใช้เป็นของรางวัลในการจัดกิจกรรมมัจฉาหาซากการกุศล เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕

๒. สนับสนุนเงิน จำนวน ๔๐,๐๐๐ บาท มอบให้สถานีตำรวจภูธรห้วยแถลง เพื่อใช้ในการกิจการสถานีตำรวจภูธรห้วยแถลง เมื่อวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๓. มอบชุดตรวจ ATK จำนวน ๑๐๐ ชุด ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๕

๔. มอบน้ำตาลทราย จำนวน ๒๐๐ กิโลกรัม ให้กับอำเภอหนองกี่ จังหวัดบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๕

๕. มอบเงินให้สถานีดารวจภูธร หนองบุญมาก เพื่อใช้ในการจัดการแข่งขันกีฬาฟุตบอล ๗ คน ในวันส่งท้ายปีเก่าต้อนรับปีใหม่ จำนวน ๕,๐๐๐ บาท เมื่อวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๕

๖. มอบน้ำตาลทราย จำนวน ๑๐๐ กิโลกรัม เพื่อมอบเป็นของที่ระลึกสำหรับผู้มาบริจาคโลหิต ณ หอประชุมอำเภอลำปลายมาศ เมื่อวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๕

#### ๔.๕ ผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน ของบริษัท กลุ่มเคไอ

ข้อร้องเรียนเรื่องฝุ่นจากกองกากอ้อย

คณะทำงานแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจการของโรงงานน้ำตาลอุตสาหกรรมโคราช อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา (บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด) ได้มีการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ (โดยมีการประชุมมาแล้ว ๕ ครั้ง) เมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๘.๓๐ น. ณ ห้องประชุมสำนักงานบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ชั้น ๒

โดยสรุปวาระการประชุม ในวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณาดังนี้

๑. ความคืบหน้าการขุดลอกตะกอนดินของคลองสาธารณะ(คลองปากอ่าว)

- อยู่ระหว่างการขออนุญาตและจัดหาผู้รับเหมาขุดลอกตะกอนดิน

\* ปัจจุบันให้ อบต.หนองระเวียง อ.พิมาย ทำการขออนุญาตและจัดจ้างขุดลอกโดยทางโรงงานสนับสนุนเงินงบประมาณทั้งหมด

๒. ความคืบหน้าคดีอาญาตาม พ.ร.บ.การเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. ๒๔๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

- ผู้แทนสถานีตำรวจภูธรพิมาย ได้ดำเนินการคดีดังกล่าว เสนอสำนวนให้ผู้กำกับสถานีตำรวจภูธรอำเภอพิมายลงนามเสนอความเห็นให้พนักงานอัยการ คาดว่าจะแล้วเสร็จในวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๕

๓. การตรวจสุขภาพประจำปีของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจการของบริษัทฯ ที่มีแผนในเดือนกันยายน ๒๕๖๔

- การตรวจสุขภาพประจำปี ๒๕๖๕ กำหนดตรวจครั้งที่ ๑ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๕ และครั้งที่ ๒ ในช่วงเดือนกันยายน ๒๕๖๕

\* โดยมีรายชื่อประชาชนทั้งหมด ๘๓ ราย และยินยอมเข้ารับการตรวจฯ ๗ ราย ซึ่งปัจจุบันอยู่ในระหว่างรอผลตรวจสุขภาพจากโรงพยาบาลพิมาย

๔. ความคืบหน้าการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ ฝุ่น PM-๒.๕ และ PM-๑๐ ตามแผนการแก้ไขปัญหาในระยะยาว



- บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด รายงานดังนี้

๔.๑ การติดตั้งตาข่ายรอบกองกากอ้อยความสูง ๒๗ เมตร เพิ่มอีก ๑ แถว และติดตั้งแผ่นเมทัลชีทบริเวณพื้นที่สำรองเก็บกากอ้อยได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว

๔.๒ เมื่อวันที่ ๒๗ - ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๔ บริษัทฯ และศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.ขอนแก่น ได้ตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ระบายจากปล่อง จำนวน ๓ ปล่อง พบว่าไม่เกินค่ามาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๔.๓ เมื่อช่วงเดือนมกราคม ๒๕๖๕ บริษัทฯ ได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศตามมาตรการ EIA ตามแผนที่กำหนด โดยบริษัทเอกชน พบว่าไม่เกินค่ามาตรฐานที่กฎหมาย กำหนด และในวันดังกล่าวได้เชิญผู้นำชุมชนเข้าตรวจเยี่ยมด้วย

๕. ความคืบหน้าของคณะกรรมการเพื่อการไกล่เกลี่ยปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนจากการประกอบกิจการของบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

- อัยการจังหวัดคุ้มครองสิทธิและช่วยเหลือทางกฎหมายและการบังคับคดี จังหวัดนครราชสีมา สาขาพิมาย แจ้งว่า สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการฯ ชุดเดิม เมื่อวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๔ ที่ประชุมเห็นชอบกำหนดระยะเวลาให้ประชาชนที่ได้รับผลกระทบฯ ที่ยังไม่ได้ยื่นคำร้องขอเข้าสู่กระบวนการไกล่เกลี่ยค่าชดเชย ให้ยื่นภายในวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๕ และเมื่อครบกำหนดมีผู้ยื่นคำร้องฯ รวม ๗๒ ราย และเมื่อวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ คณะทำงานฯ ได้เชิญผู้แทนบริษัทฯหารือถึงแนวทางการช่วยเหลือเยียวยาใน ๒ แนวทางคือ เป็นกรณีรายบุคคลและแบบเหมารวม โดยบริษัทฯ อยู่ในระหว่างตรวจสอบข้อมูลของผู้รับค่าชดเชยและเมื่อคณะกรรมการเพื่อการไกล่เกลี่ยฯ ได้รับผลการตรวจสอบจากบริษัทฯ แล้ว จะได้ดำเนินการชดเชยไกล่เกลี่ยปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนต่อไป

\* กำหนดการประชุมครั้งต่อไป วันที่ ๑๒ พ.ค. ๒๕๖๕ ที่ห้องประชุม บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ชั้น ๒

มติที่ประชุม รับทราบ และมีข้อเสนอแนะ จากคณะกรรมการฯ และผู้เข้าร่วมการประชุม ดังนี้

นางสงกรานต์ ประจันตะเสน สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา

๑. รูปแบบการรายงานของโรงงานมีความกระชับ ทำให้การเข้าใจง่ายขึ้น

๒. การตรวจวัดคุณภาพอากาศ ซึ่งเป็นประเด็นของการร้องเรียนในช่วงปีที่ผ่านมา ทางเราได้ขอให้ตรวจวัดในช่วงวิกฤตของปี เพื่อจะได้นำผลที่ส่งออกมาได้ชัดเจน

๓. อยากทราบว่าโรงไฟฟ้าชีวมวลส่วนขยายกับโรงงานเอทานอล ใช้ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ ระบบเดียวกันหรือไม่

๔. ในส่วนของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ของโรงไฟฟ้าชีวมวล ค่าเกือบจะเกินค่ามาตรฐาน อยากให้หาแนวทางป้องกันปรับปรุงแก้ไข

๕. ส่วนของระบบบำบัดน้ำเสีย จากที่รายงานว่าจะมีโครงการปรับปรุงบ่อน้ำบำบัดน้ำเสีย สืบเนื่องจากคุณภาพการตรวจวัดเกินค่ามาตรฐาน ในการประชุมครั้งหน้าอยากให้เพิ่มการรายงาน โพรซาร์จของระบบบำบัดน้ำเสียของแต่ละโรงงาน

## ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเพื่อพิจารณา

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ขอแก้ไขและเพิ่มเติมคณะกรรมการฯ ให้เหมาะสมและครบถ้วนตามข้อเสนอของภาคโครงการ หน่วยงานภาครัฐ และภาคประชาชน ดังนี้

แก้ไขเป็น รองผู้จัดการฝ่ายผลิตด้านงานผลิตภัณฑ์ชีวภาพและการผลิต บริษัท

แก้ไขเป็น วิศวกรสิ่งแวดล้อม คนที่ ๑ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

แก้ไขเป็น วิศวกรสิ่งแวดล้อม คนที่ ๒ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ลำดับที่ ๑ สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง หมู่ที่ ๑๔ อำเภอพิมาย  
เนื่องจาก ปัจจุบันมีสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียงหมู่บ้านละ ๑ ท่าน

๑. ผู้อำนวยการฝ่ายสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานประจำเขต ๖

๒. สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง หมู่ที่ ๑๖ อำเภอพิมาย (แทนสมาชิก  
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง หมู่ที่ ๑๔ อำเภอพิมาย)

๔. สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง หมู่ที่ ๕ อำเภอพิมาย

๕. สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง หมู่ที่ ๑๐ อำเภอพิมาย

๖. สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง หมู่ที่ ๑๗ อำเภอพิมาย

ระเบียนวาระที่ ๖      วาระอื่น ๆ

### ๖.๒ กำหนดการประชุมครั้งต่อไป

กำหนดการประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมครั้งที่ ๒/๒๕๖๕  
ในช่วงเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕

ผลิต บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด เพิ่มเติมในส่วนของเกม  
รายงาน EIA ได้มีการกำหนดให้คณะกรรมการได้ไปศึกษาดูงานตามสถานที่ต่างๆ ที่มีความเหมาะสม ซึ่งมีงบของ  
การดำเนินการของคณะกรรมการ จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ บาท

มติที่ประชุม รับทราบ และมีข้อเสนอแนะให้ทางโรงงานสำรวจสถานที่ และหาข้อมูลที่จะไปศึกษาดูงาน  
และรายงานในการประชุมครั้งหน้า เพื่อให้เกิดความครบถ้วนตามงบประมาณที่มีอยู่

เลิกประชุมเวลา ๑๒:๐๐ น.

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้จกรายงานการประชุม

ผู้จัดการฝ่ายผลิต บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

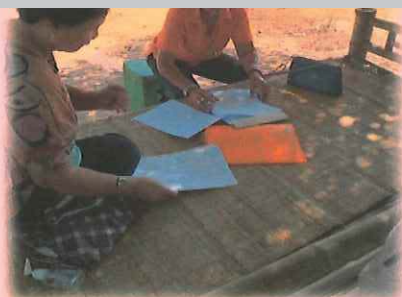


### 7.3 รายงานแบบสอบถามทัศนคติ และความคิดเห็นของชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร

## กลุ่มน้ำตาล เคไอ

### รายงานการลงพื้นที่กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2564

ลงพื้นที่ทำแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็น  
ของชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ  
รัศมี 0-3 กิโลเมตร และรัศมี 3-5 กิโลเมตร



รายงานสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติ และข้อคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการ (รัศมี 0 – 3 กิโลเมตร)

1.) ข้อมูลทั่วไปของตัวแทนครัวเรือน จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 70 ตัวอย่าง พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 52.86 เป็นเพศหญิง และร้อยละ 47.14 เป็นเพศชาย ส่วนการนับถือศาสนา พบว่านับถือศาสนาพุทธ โดยคิดเป็นร้อยละ 100.00

รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |   |                        |
|---|------------------------|
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง ต่ำกว่า 1,500 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 12.86 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 1,500 – 3,000 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 15.71 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 3,000 – 5,000 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 18.57 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 5,000 – 10,000 บาท  | โดยคิดเป็นร้อยละ 28.57 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 10,000 – 50,000 บาท | โดยคิดเป็นร้อยละ 22.86 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง มากกว่า 50,000 บาท  | โดยคิดเป็นร้อยละ 1.43  |

การประกอบอาชีพของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า การประกอบอาชีพของกลุ่มตัวอย่างคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |   |                        |
|---|------------------------|
| - ประกอบอาชีพเกษตรกรรม                    | โดยคิดเป็นร้อยละ 65.71 |
| - ประกอบอาชีพรับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ | โดยคิดเป็นร้อยละ 18.57 |
| - ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป                | โดยคิดเป็นร้อยละ 1.43  |
| - ประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัว                | โดยคิดเป็นร้อยละ 2.86  |
| - อื่นๆ                                   | โดยคิดเป็นร้อยละ 11.43 |

ระดับการศึกษาของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า จบระดับการศึกษาคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |  |                        |
|--|------------------------|
| - ไม่เคยเข้ารับการศึกษ                       | โดยคิดเป็นร้อยละ 5.71  |
| - จบระดับการศึกษาประถมศึกษา                  | โดยคิดเป็นร้อยละ 31.43 |
| - จบระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น            | โดยคิดเป็นร้อยละ 17.14 |
| - จบระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ ปวช. | โดยคิดเป็นร้อยละ 18.57 |
| - จบระดับการศึกษานุปริญญา หรือ ปวส.          | โดยคิดเป็นร้อยละ 11.43 |
| - จบระดับการศึกษาปริญญาตรี                   | โดยคิดเป็นร้อยละ 10.00 |
| - จบระดับการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี            | โดยคิดเป็นร้อยละ 5.71  |

รัศมีระยะบ้านพักอยู่ห่างจากบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พบว่า บ้านพักอาศัยของชุมชนอยู่ห่างจากบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด คิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| - รัศมีระยะห่างของบ้านพักอาศัย ระยะทาง 500 เมตร – 3 กิโลเมตร | โดยคิดเป็นร้อยละ 100.00 |
|--|-------------------------|

2). ข้อมูลด้านอนามัย จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 70 ตัวอย่าง พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 84.29 ที่ระบุว่าไม่มีโรคประจำตัว และคิดเป็นร้อยละ 15.71 ที่ระบุว่าไม่มีโรคประจำตัว และจากการสอบถามถึงการสูบบุหรี่ พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 92.86 ที่ระบุว่าไม่สูบบุหรี่ และคิดเป็นร้อยละ 7.14 ที่ระบุว่าสูบบุหรี่

อ้างอิง: ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พ.ศ.2564 (หน้า 1 – 2)

3). ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่อาจจะได้รับในปัจจุบัน จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 70 ตัวอย่าง พบว่าชุมชนที่อาศัยอยู่ใกล้บริเวณพื้นที่โครงการในรัศมี 0 – 3 กิโลเมตร ซึ่งอาจจะได้รับผลกระทบในด้านต่าง ๆ โดยนำข้อมูลข้อคิดเห็นมาเฉลี่ยและแปลผลได้ ดังนี้

1. เสียงดังรบกวน

- เสียงดังรบกวนจากโรงงานน้ำตาล, โรงไฟฟ้าชีวมวล คะแนนเฉลี่ย 2.11 แปลผล น้อย
- เสียงดังรบกวนจากรถบรรทุกอ้อย, รถบรรทุกน้ำตาล คะแนนเฉลี่ย 2.21 แปลผล น้อย
- เสียงดังรบกวนจากรถบรรทุกน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 2.11 แปลผล น้อย

2. ฝุ่นละออง

- ฝุ่นละอองจากกองกากอ้อย คะแนนเฉลี่ย 2.31 แปลผล น้อย
- ฝุ่นละอองจากควัน คะแนนเฉลี่ย 1.96 แปลผล น้อย
- ฝุ่นละอองจากขี้เถ้า คะแนนเฉลี่ย 2.09 แปลผล น้อย
- ฝุ่นละอองจากรถบรรทุกอ้อย คะแนนเฉลี่ย 2.24 แปลผล น้อย
- ฝุ่นละอองจากรถบรรทุกน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 2.13 แปลผล น้อย

3. กลิ่นเหม็นรบกวน

- กลิ่นเหม็นจากการหมักของกากอ้อย คะแนนเฉลี่ย 2.01 แปลผล น้อย
- กลิ่นเหม็นจากระบบบำบัดน้ำเสีย คะแนนเฉลี่ย 2.00 แปลผล น้อย
- กลิ่นเหม็นจากน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 2.14 แปลผล น้อย
- กลิ่นเหม็นจากสารปรับปรุงดิน คะแนนเฉลี่ย 1.99 แปลผล น้อย

4. น้ำเสีย

- น้ำเสียจากระบบน้ำเสีย คะแนนเฉลี่ย 1.56 แปลผล น้อยที่สุด
- น้ำเสียจากน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 1.60 แปลผล น้อยที่สุด

5. ด้านการใช้ประโยชน์หรือด้านคุณภาพชีวิต

- การใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำสาธารณะ คะแนนเฉลี่ย 1.86 แปลผล น้อยที่สุด
- การใช้ประโยชน์จากน้ำฝน คะแนนเฉลี่ย 1.99 แปลผล น้อย
- เครื่องใช้ไฟฟ้า คะแนนเฉลี่ย 2.07 แปลผล น้อย
- ถนนชำรุดหรือการเดินทางจราจรติดขัด คะแนนเฉลี่ย 2.39 แปลผล น้อย



4) ข้อมูลข้อคิดเห็นที่มีต่อโครงการ จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 70 ตัวอย่างพบว่า ชุมชนที่อาศัยอยู่ใกล้บริเวณพื้นที่โครงการในรัศมี 0 – 3 กิโลเมตร จากการประเมินได้ข้อคิดเห็น ดังนี้

1. ท่านรู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่
  - เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 94.29
  - ถ้าคนอื่นเห็นด้วยก็เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 2.86
  - ไม่แน่ใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 2.86
2. ท่านรู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่ที่มีการจ้างงานและสร้างรายได้ให้กับชุมชน
  - เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 98.57
  - ถ้าคนอื่นเห็นด้วยก็เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 1.43
3. ที่ผ่านมามีท่านหรือคนในครอบครัวได้รับผลกระทบจากโรงงานหรือไม่
  - เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 11.43
  - ไม่เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 88.57
4. ท่านมีความพึงพอใจต่อการรับผิดชอบหรือแก้ไขปัญหาผลกระทบที่เกิดจากทางโครงการหรือไม่
  - พึงพอใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 97.14
  - ไม่พึงพอใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 2.86
5. ท่านคิดว่ารูปแบบการจัดประชาสัมพันธ์และการให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อชุมชนควรเป็นอย่างไรชุมชนจึงจะสามารถรับรู้ได้ทั่วถึง
  - จัดประชุม โดยคิดเป็นร้อยละ 35.71
  - ดัดประกาศบอร์ดของหมู่บ้าน โดยคิดเป็นร้อยละ 73.14
  - ผ่านตัวแทนผู้นำชุมชน โดยคิดเป็นร้อยละ 55.71
  - อื่นๆ โดยคิดเป็นร้อยละ 1.43
6. ท่านเคยร้องเรียนเรื่องปัญหาผลกระทบเกิดจากโรงงานเช่น เสียง ฝุ่นละออง น้ำเสีย มลพิษอื่นๆ ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือไม่
  - เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 2.86
  - ไม่เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 97.14

อ้างอิง: ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พ.ศ.2564 (หน้า 2-10)



รายงานสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติ และข้อคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่อยู่ใกล้กับพื้นที่  
โครงการ (รัศมี 3 – 5 กิโลเมตร)

1.) ข้อมูลทั่วไปของตัวแทนครัวเรือน จากการสุ่มตัวอย่างกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการ

จำนวน 102 ตัวอย่าง พบว่า

กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 43.14 เป็นเพศหญิง และร้อยละ 56.86 เป็นเพศชาย ส่วนการนับถือศาสนา  
พบว่านับถือศาสนาพุทธ โดยคิดเป็นร้อยละ 100.00

รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |   |                        |
|---|------------------------|
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง ต่ำกว่า 1,500 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 4.90  |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 1,500 – 3,000 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 6.86  |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 3,000 – 5,000 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 22.55 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 5,000 – 10,000 บาท  | โดยคิดเป็นร้อยละ 25.49 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 10,000 – 50,000 บาท | โดยคิดเป็นร้อยละ 38.24 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง มากกว่า 50,000 บาท  | โดยคิดเป็นร้อยละ 1.96  |

การประกอบอาชีพของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า การประกอบอาชีพของกลุ่มตัวอย่างคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |   |                        |
|---|------------------------|
| - ประกอบอาชีพเกษตรกรรม                    | โดยคิดเป็นร้อยละ 27.45 |
| - ประกอบอาชีพรับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ | โดยคิดเป็นร้อยละ 61.76 |
| - อื่นๆ                                   | โดยคิดเป็นร้อยละ 10.78 |

ระดับการศึกษาของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า จบระดับการศึกษาคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |  |                        |
|--|------------------------|
| - ไม่เคยเข้ารับการศึกษ                       | โดยคิดเป็นร้อยละ 3.92  |
| - จบระดับการศึกษาประถมศึกษา                  | โดยคิดเป็นร้อยละ 15.69 |
| - จบระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น            | โดยคิดเป็นร้อยละ 20.59 |
| - จบระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ ปวช. | โดยคิดเป็นร้อยละ 24.51 |
| - จบระดับการศึกษานุปริญญา หรือ ปวส.          | โดยคิดเป็นร้อยละ 6.86  |
| - จบระดับการศึกษาปริญญาตรี                   | โดยคิดเป็นร้อยละ 26.47 |
| - จบระดับการศึกษาปริญญาตรี                   | โดยคิดเป็นร้อยละ 1.96  |

รัศมีระยะบ้านพักอยู่ห่างจากบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พบว่า บ้านพักอาศัยของชุมชนอยู่ห่างจาก

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด คิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| - รัศมีระยะห่างของบ้านพักอาศัย ระยะทาง 3 – 5 กิโลเมตร | โดยคิดเป็นร้อยละ 100.00 |
|---|-------------------------|

2). ข้อมูลด้านอนามัย จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 102 ตัวอย่าง พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 89.22 ที่ระบุว่าไม่มีโรคประจำตัว และคิดเป็นร้อยละ 10.78 ที่ระบุว่ามิโรคประจำตัว และจากการสอบถามถึงการสูบบุหรี่ พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 7.84 ที่ระบุว่าไม่สูบบุหรี่ และคิดเป็นร้อยละ 92.16 ที่ระบุว่าสูบบุหรี่

อ้างอิง: ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พ.ศ.2564 (หน้า 1 – 2)

3). ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่อาจจะได้รับในปัจจุบัน จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 102 ตัวอย่าง พบว่าชุมชนที่อาศัยอยู่ใกล้บริเวณพื้นที่โครงการในรัศมี 3 – 5 กิโลเมตร ซึ่งอาจจะได้รับผลกระทบในด้านต่าง ๆ โดยนำข้อมูลข้อคิดเห็นมาเฉลี่ยและแปลผลได้ ดังนี้

1. เสียงดังรบกวน

- เสียงดังรบกวนจากโรงงานน้ำตาล, โรงไฟฟ้าชีวมวล คะแนนเฉลี่ย 1.39 แปลผล น้อยที่สุด
- เสียงดังรบกวนจากรถบรรทุกอ้อย, รถบรรทุกน้ำตาล คะแนนเฉลี่ย 1.72 แปลผล น้อยที่สุด
- เสียงดังรบกวนจากรถบรรทุกน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 1.55 แปลผล น้อยที่สุด

2. ฝุ่นละออง

- ฝุ่นละอองจากกองกากอ้อย คะแนนเฉลี่ย 1.79 แปลผล น้อย
- ฝุ่นละอองจากควัน คะแนนเฉลี่ย 1.43 แปลผล น้อยที่สุด
- ฝุ่นละอองจากขี้เถ้า คะแนนเฉลี่ย 1.55 แปลผล น้อยที่สุด
- ฝุ่นละอองจากรถบรรทุกอ้อย คะแนนเฉลี่ย 1.90 แปลผล น้อย
- ฝุ่นละอองจากรถบรรทุกน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 1.53 แปลผล น้อยที่สุด

3. กลิ่นเหม็นรบกวน

- กลิ่นเหม็นจากการหมักของกากอ้อย คะแนนเฉลี่ย 1.59 แปลผล น้อยที่สุด
- กลิ่นเหม็นจากระบบบำบัดน้ำเสีย คะแนนเฉลี่ย 1.36 แปลผล น้อยที่สุด
- กลิ่นเหม็นจากน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 1.67 แปลผล น้อยที่สุด
- กลิ่นเหม็นจากสารปรับปรุงดิน คะแนนเฉลี่ย 1.30 แปลผล น้อยที่สุด

4. น้ำเสีย

- น้ำเสียจากระบบน้ำเสีย คะแนนเฉลี่ย 1.25 แปลผล น้อยที่สุด
- น้ำเสียจากน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 1.57 แปลผล น้อยที่สุด

5. ด้านการใช้ประโยชน์หรือด้านคุณภาพชีวิต

- การใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำสาธารณะ คะแนนเฉลี่ย 2.71 แปลผล ปานกลาง
- การใช้ประโยชน์จากน้ำฝน คะแนนเฉลี่ย 2.75 แปลผล ปานกลาง
- เครื่องใช้ไฟฟ้า คะแนนเฉลี่ย 2.19 แปลผล น้อย
- ถนนชำรุดหรือการเดินทางจราจรติดขัด คะแนนเฉลี่ย 2.78 แปลผล ปานกลาง

4) ข้อมูลข้อคิดเห็นที่มีต่อโครงการ จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 102 ตัวอย่างพบว่า ชุมชนที่อาศัยอยู่ใกล้บริเวณพื้นที่โครงการในรัศมี 0 – 3 กิโลเมตร จากการประเมินได้ข้อคิดเห็น ดังนี้

1. ท่านรู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่

- เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 97.06
- ถ้าคนอื่นเห็นด้วยก็เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 1.96
- ไม่แน่ใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 0.98

2. ท่านรู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่ที่มีการจ้างงานและสร้างรายได้ให้กับชุมชน

- เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 96.08
- ถ้าคนอื่นเห็นด้วยก็เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 1.96
- ไม่แน่ใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 1.96

3. ที่ผ่านมามีคนหรือคนในครอบครัวได้รับผลกระทบจากโรงงานหรือไม่

- เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 2.94
- ไม่เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 97.06

4. ท่านมีความพึงพอใจต่อการรับผิดชอบหรือแก้ไขปัญหาผลกระทบที่เกิดจากทางโครงการหรือไม่

- พึงพอใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 99.02
- ไม่พึงพอใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 0.89

5. ท่านคิดว่ารูปแบบการจัดประชาสัมพันธ์และการให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อชุมชนควรเป็นอย่างไร ชุมชนจึงจะสามารถรับรู้ได้ทั่วถึง

- จัดประชุม โดยคิดเป็นร้อยละ 62.75
- ดัดประกาศบอร์ดของหมู่บ้าน โดยคิดเป็นร้อยละ 4.90
- ผ่านตัวแทนผู้นำชุมชน โดยคิดเป็นร้อยละ 30.39
- อื่นๆ โดยคิดเป็นร้อยละ 1.96

6. ท่านเคยร้องเรียนเรื่องปัญหาผลกระทบเกิดจากโรงงานเช่น เสียง ฝุ่นละออง น้ำเสีย มลพิษอื่นๆ ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือไม่

- เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 1.96
- ไม่เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 98.04

อ้างอิง: ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พ.ศ.2564 (หน้า 2-10)



รายงานสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติ และข้อคิดเห็นของชุมชนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการ (รัศมี 0 – 3 กิโลเมตร)

1.) ข้อมูลทั่วไปของตัวแทนครัวเรือน จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 247 ตัวอย่าง พบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 73.28 เป็นเพศหญิง และร้อยละ 26.72 เป็นเพศชาย ส่วนการนับถือศาสนา พบว่านับถือศาสนาพุทธ โดยคิดเป็นร้อยละ 100.00

รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |   |                        |
|---|------------------------|
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง ต่ำกว่า 1,500 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 10.93 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 1,500 – 3,000 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 24.29 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 3,000 – 5,000 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 17.41 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 5,000 – 10,000 บาท  | โดยคิดเป็นร้อยละ 37.25 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 10,000 – 50,000 บาท | โดยคิดเป็นร้อยละ 9.72  |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง มากกว่า 50,000 บาท  | โดยคิดเป็นร้อยละ 0.40  |

การประกอบอาชีพของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า การประกอบอาชีพของกลุ่มตัวอย่างคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| - ประกอบอาชีพเกษตรกรรม      | โดยคิดเป็นร้อยละ 60.73 |
| - ประกอบอาชีพลูกจ้างเอกชน   | โดยคิดเป็นร้อยละ 8.50  |
| - ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป  | โดยคิดเป็นร้อยละ 14.98 |
| - ประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัว  | โดยคิดเป็นร้อยละ 7.29  |
| - ประกอบอาชีพพ่อบ้านแม่บ้าน | โดยคิดเป็นร้อยละ 0.40  |
| - ว่างาน                    | โดยคิดเป็นร้อยละ 8.10  |

ระดับการศึกษาของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า จบระดับการศึกษาคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |  |                        |
|--|------------------------|
| - ไม่เคยเข้ารับการศึกษ                       | โดยคิดเป็นร้อยละ 3.64  |
| - จบระดับการศึกษาประถมศึกษา                  | โดยคิดเป็นร้อยละ 53.04 |
| - จบระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น            | โดยคิดเป็นร้อยละ 21.05 |
| - จบระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ ปวช. | โดยคิดเป็นร้อยละ 15.79 |
| - จบระดับการศึกษานุปริญญา หรือ ปวส.          | โดยคิดเป็นร้อยละ 2.02  |
| - จบระดับการศึกษาปริญญาตรี                   | โดยคิดเป็นร้อยละ 4.45  |

รัศมีระยะบ้านพักอยู่ห่างจากบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พบว่า บ้านพักอาศัยของชุมชนอยู่ห่างจาก บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด คิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |  |                        |
|--|------------------------|
| - รัศมีระยะห่างของบ้านพักอาศัย ระยะทาง 500 เมตร – 3 กิโลเมตร | โดยคิดเป็นร้อยละ 10.12 |
| - รัศมีระยะห่างของบ้านพักอาศัย ระยะทาง น้อยกว่า 500 เมตร     | โดยคิดเป็นร้อยละ 89.88 |



2). ข้อมูลด้านอนามัย จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 247 ตัวอย่าง พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 85.02 ที่ระบุว่าไม่มีโรคประจำตัว และคิดเป็นร้อยละ 14.98 ที่ระบุว่าไม่มีโรคประจำตัว และจากการสอบถามถึงการสูบบุหรี่ พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 93.52 ที่ระบุว่าไม่สูบบุหรี่ และคิดเป็นร้อยละ 6.48 ที่ระบุว่าสูบบุหรี่

อ้างอิง: ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พ.ศ.2564 (หน้า 1 – 2)

3). ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่อาจจะได้รับในปัจจุบัน จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 247 ตัวอย่าง พบว่าชุมชนที่อาศัยอยู่ใกล้บริเวณพื้นที่โครงการในรัศมี 0 – 3 กิโลเมตร ซึ่งอาจจะได้รับผลกระทบในด้านต่าง ๆ โดยนำข้อมูลข้อคิดเห็นมาเฉลี่ยและแปลผลได้ ดังนี้

1. เสียงดังรบกวน

- เสียงดังรบกวนจากโรงงานน้ำตาล, โรงไฟฟ้าชีวมวล คะแนนเฉลี่ย 2.36 แปลผล น้อย
- เสียงดังรบกวนจากรถบรรทุกอ้อย, รถบรรทุกน้ำตาล คะแนนเฉลี่ย 2.37 แปลผล น้อย
- เสียงดังรบกวนจากรถบรรทุกน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 2.32 แปลผล น้อย

2. ฝุ่นละออง

- ฝุ่นละอองจากกองกากอ้อย คะแนนเฉลี่ย 2.38 แปลผล น้อย
- ฝุ่นละอองจากควัน คะแนนเฉลี่ย 2.15 แปลผล น้อย
- ฝุ่นละอองจากขี้เถ้า คะแนนเฉลี่ย 2.25 แปลผล น้อย
- ฝุ่นละอองจากรถบรรทุกอ้อย คะแนนเฉลี่ย 2.40 แปลผล น้อย
- ฝุ่นละอองจากรถบรรทุกน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 2.35 แปลผล น้อย

3. กลิ่นเหม็นรบกวน

- กลิ่นเหม็นจากการหมักของกากอ้อย คะแนนเฉลี่ย 2.28 แปลผล น้อย
- กลิ่นเหม็นจากระบบบำบัดน้ำเสีย คะแนนเฉลี่ย 2.18 แปลผล น้อย
- กลิ่นเหม็นจากน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 2.25 แปลผล น้อย
- กลิ่นเหม็นจากสารปรับปรุงดิน คะแนนเฉลี่ย 2.11 แปลผล น้อย

4. น้ำเสีย

- น้ำเสียจากระบบน้ำเสีย คะแนนเฉลี่ย 1.89 แปลผล น้อย
- น้ำเสียจากน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 1.96 แปลผล น้อย

5. ด้านการใช้ประโยชน์หรือด้านคุณภาพชีวิต

- การใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำสาธารณะ คะแนนเฉลี่ย 1.98 แปลผล น้อย
- การใช้ประโยชน์จากน้ำฝน คะแนนเฉลี่ย 2.10 แปลผล น้อย
- เครื่องใช้ไฟฟ้า คะแนนเฉลี่ย 2.04 แปลผล น้อย
- ถนนชำรุดหรือการเดินทางจราจรติดขัด คะแนนเฉลี่ย 2.19 แปลผล น้อย

4) ข้อมูลข้อคิดเห็นที่มีต่อโครงการ จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 247 ตัวอย่างพบว่า ชุมชนที่อาศัยอยู่ใกล้บริเวณพื้นที่โครงการในรัศมี 0 – 3 กิโลเมตร จากการประเมินได้ข้อคิดเห็น ดังนี้

1. ท่านรู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่
  - เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 100.00
2. ท่านรู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่ที่มีการจ้างงานและสร้างรายได้ให้กับชุมชน
  - เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 100.00
3. ที่ผ่านมามีท่านหรือคนในครอบครัวได้รับผลกระทบจากโรงงานหรือไม่
  - เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 6.88
  - ไม่เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 93.12
4. ท่านมีความพึงพอใจต่อการรับผิดชอบหรือแก้ไขปัญหาผลกระทบที่เกิดจากทางโครงการหรือไม่
  - พึงพอใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 100.00
5. ท่านคิดว่ารูปแบบการจัดประชาสัมพันธ์และการให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อชุมชนควรเป็นอย่างไรชุมชนจึงจะสามารถรับรู้ได้ทั่วถึง
  - จัดประชุม โดยคิดเป็นร้อยละ 50.61
  - ติดประกาศบอร์ดของหมู่บ้าน โดยคิดเป็นร้อยละ 3.64
  - ผ่านตัวแทนผู้นำชุมชน โดยคิดเป็นร้อยละ 45.75
6. ท่านเคยร้องเรียนเรื่องปัญหาผลกระทบเกิดจากโรงงานเช่น เสียง ฝุ่นละออง น้ำเสีย มลพิษอื่นๆ ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือไม่
  - เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 6.07
  - ไม่เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 93.93

อ้างอิง: ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ บริษัท อุตสาหกรรม โคราช จำกัด พ.ศ.2564 (หน้า 2-10)

รายงานสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติ และข้อคิดเห็นของชุมชนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการ (รัศมี 3 – 5 กิโลเมตร)

1.) ข้อมูลทั่วไปของตัวแทนครัวเรือน จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 215 ตัวอย่าง พบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 59.53 เป็นเพศหญิง และร้อยละ 40.47 เป็นเพศชาย ส่วนการนับถือศาสนา พบว่านับถือศาสนาพุทธ โดยคิดเป็นร้อยละ 100.00

รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |   |                        |
|---|------------------------|
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง ต่ำกว่า 1,500 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 19.53 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 1,500 – 3,000 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 26.05 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 3,000 – 5,000 บาท   | โดยคิดเป็นร้อยละ 24.65 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 5,000 – 10,000 บาท  | โดยคิดเป็นร้อยละ 22.33 |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง 10,000 – 50,000 บาท | โดยคิดเป็นร้อยละ 6.05  |
| - มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ระหว่าง มากกว่า 50,000 บาท  | โดยคิดเป็นร้อยละ 1.40  |

การประกอบอาชีพของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า การประกอบอาชีพของกลุ่มตัวอย่างคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| - ประกอบอาชีพเกษตรกรรม            | โดยคิดเป็นร้อยละ 77.67 |
| - ประกอบอาชีพลูกจ้างเอกชน         | โดยคิดเป็นร้อยละ 1.40  |
| - ประกอบอาชีพนักเรียนหรือนักศึกษา | โดยคิดเป็นร้อยละ 1.86  |
| - ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป        | โดยคิดเป็นร้อยละ 10.23 |
| - ประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัว        | โดยคิดเป็นร้อยละ 5.12  |
| - ประกอบอาชีพพ่อบ้านแม่บ้าน       | โดยคิดเป็นร้อยละ 2.33  |
| - ว่างาน                          | โดยคิดเป็นร้อยละ 1.40  |

ระดับการศึกษาของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า จบระดับการศึกษาคิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |  |                        |
|--|------------------------|
| - ไม่เคยเข้ารับการศึกษ                       | โดยคิดเป็นร้อยละ 2.33  |
| - จบระดับการศึกษาประถมศึกษา                  | โดยคิดเป็นร้อยละ 53.49 |
| - จบระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น            | โดยคิดเป็นร้อยละ 20.47 |
| - จบระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ ปวช. | โดยคิดเป็นร้อยละ 14.42 |
| - จบระดับการศึกษานุปริญญา หรือ ปวส.          | โดยคิดเป็นร้อยละ 4.65  |
| - จบระดับการศึกษาระดับปริญญาตรี              | โดยคิดเป็นร้อยละ 4.65  |

รัศมีระยะบ้านพักอยู่ห่างจากบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พบว่า บ้านพักอาศัยของชุมชนอยู่ห่างจาก บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด คิดเป็นร้อยละตามลำดับ ดังนี้

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| - รัศมีระยะห่างของบ้านพักอาศัย ระยะทาง 3 – 5 กิโลเมตร | โดยคิดเป็นร้อยละ 100.00 |
|---|-------------------------|



2). ข้อมูลด้านอนามัย จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 215 ตัวอย่าง พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 96.74 ที่ระบุว่าไม่มีโรคประจำตัว และคิดเป็นร้อยละ 3.26 ที่ระบุว่าไม่มีโรคประจำตัว และจากการสอบถามถึงการสูบบุหรี่ พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ โดยคิดเป็นร้อยละ 92.56 ที่ระบุว่าไม่สูบบุหรี่ และคิดเป็นร้อยละ 7.44 ที่ระบุว่าสูบบุหรี่

อ้างอิง: ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พ.ศ.2564 (หน้า 1 – 2)

3). ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่อาจจะได้รับในปัจจุบัน จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 247 ตัวอย่าง พบว่าชุมชนที่อาศัยอยู่ใกล้บริเวณพื้นที่โครงการในรัศมี 3 – 5 กิโลเมตร ซึ่งอาจจะได้รับผลกระทบในด้านต่าง ๆ โดยนำข้อมูลข้อคิดเห็นมาเฉลี่ยและแปลผลได้ ดังนี้

1. เสียงดังรบกวน

- เสียงดังรบกวนจากโรงงานน้ำตาล, โรงไฟฟ้าชีวมวล คะแนนเฉลี่ย 1.48 แปลผล น้อยที่สุด
- เสียงดังรบกวนจากรถบรรทุกอ้อย, รถบรรทุกน้ำตาล คะแนนเฉลี่ย 1.46 แปลผล น้อยที่สุด
- เสียงดังรบกวนจากรถบรรทุกน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 1.79 แปลผล น้อย

2. ฝุ่นละออง

- ฝุ่นละอองจากกองกากอ้อย คะแนนเฉลี่ย 1.55 แปลผล น้อยที่สุด
- ฝุ่นละอองจากคว้น คะแนนเฉลี่ย 1.59 แปลผล น้อยที่สุด
- ฝุ่นละอองจากชีไถ่ คะแนนเฉลี่ย 1.51 แปลผล น้อยที่สุด
- ฝุ่นละอองจากรถบรรทุกอ้อย คะแนนเฉลี่ย 1.67 แปลผล น้อยที่สุด
- ฝุ่นละอองจากรถบรรทุกน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 1.66 แปลผล น้อยที่สุด

3. กลิ่นเหม็นรบกวน

- กลิ่นเหม็นจากการหมักของกากอ้อย คะแนนเฉลี่ย 1.60 แปลผล น้อยที่สุด
- กลิ่นเหม็นจากระบบบำบัดน้ำเสีย คะแนนเฉลี่ย 1.45 แปลผล น้อยที่สุด
- กลิ่นเหม็นจากน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 1.58 แปลผล น้อยที่สุด
- กลิ่นเหม็นจากสารปรับปรุงดิน คะแนนเฉลี่ย 1.45 แปลผล น้อยที่สุด

4. น้ำเสีย

- น้ำเสียจากระบบน้ำเสีย คะแนนเฉลี่ย 1.42 แปลผล น้อยที่สุด
- น้ำเสียจากน้ำกากส่า คะแนนเฉลี่ย 1.42 แปลผล น้อยที่สุด

5. ด้านการใช้ประโยชน์หรือด้านคุณภาพชีวิต

- การใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำสาธารณะ คะแนนเฉลี่ย 1.66 แปลผล น้อยที่สุด
- การใช้ประโยชน์จากน้ำฝน คะแนนเฉลี่ย 1.79 แปลผล น้อย
- เครื่องใช้ไฟฟ้า คะแนนเฉลี่ย 1.58 แปลผล น้อยที่สุด
- ถนนชำรุดหรือการเดินทางจราจรติดขัด คะแนนเฉลี่ย 1.93 แปลผล น้อย



4) ข้อมูลข้อคิดเห็นที่มีต่อโครงการ จากการสุ่มตัวอย่างตัวแทนครัวเรือนจำนวน 247 ตัวอย่างพบว่า ชุมชนที่อาศัยอยู่ใกล้บริเวณพื้นที่โครงการในรัศมี 0 – 3 กิโลเมตร จากการประเมินได้ข้อคิดเห็น ดังนี้

1. ท่านรู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่

● เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 99.53

● ไม่แน่ใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 0.47

2. ท่านรู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่ที่มีการจ้างงานและสร้างรายได้ให้กับชุมชน

● เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 99.07

● ถ้าคนอื่นเห็นด้วยก็เห็นด้วย โดยคิดเป็นร้อยละ 0.47

● ไม่แน่ใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 0.47

3. ที่ผ่านมามีท่านหรือคนในครอบครัวได้รับผลกระทบจากโรงงานหรือไม่

● เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 0.93

● ไม่เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 99.07

4. ท่านมีความพึงพอใจต่อการรับผิดชอบหรือแก้ไขปัญหาผลกระทบที่เกิดจากทางโครงการหรือไม่

● พึงพอใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 98.60

● ไม่พึงพอใจ โดยคิดเป็นร้อยละ 1.40

5. ท่านคิดว่ารูปแบบการจัดประชาสัมพันธ์และการให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อชุมชนควรเป็นอย่างไร ชุมชนจึงจะสามารถรับรู้ได้ทั่วถึง

● จัดประชุม โดยคิดเป็นร้อยละ 51.16

● ติดประกาศบอร์ดของหมู่บ้าน โดยคิดเป็นร้อยละ 3.26

● ผ่านตัวแทนผู้นำชุมชน โดยคิดเป็นร้อยละ 45.58

6. ท่านเคยร้องเรียนเรื่องปัญหาผลกระทบเกิดจากโรงงานเช่น เสียง ฝุ่นละออง น้ำเสีย มลพิษอื่นๆ ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือไม่

● เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 2.33

● ไม่เคย โดยคิดเป็นร้อยละ 97.67

อ้างอิง: ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด พ.ศ.2564 (หน้า 2-10)

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ข้อมูลทั่วไปผู้ให้สัมภาษณ์				
1. เพศ				
- ชาย	66.00	26.72	87.00	40.47
- หญิง	181.00	73.28	128.00	59.53
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
2. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน				
- ต่ำกว่า 1,500	27.00	10.93	42.00	19.53
- 1,500 – 3,000	60.00	24.29	56.00	26.05
- 3,000 – 5,000	43.00	17.41	53.00	24.65
- 5,000 – 10,000	92.00	37.25	48.00	22.33
- 10,000 – 50,000	24.00	9.72	13.00	6.05
- มากกว่า 50,000	1.00	0.40	3.00	1.40
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
3. อาชีพ				
- เกษตรกรรม	150.00	60.73	167.00	77.67
- รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0.00	0.00	0.00	0.00
- ลูกจ้างเอกชน	21.00	8.50	3.00	1.40
- นักเรียน/นักศึกษา	0.00	0.00	4.00	1.86
- รับจ้างทั่วไป	37.00	14.98	22.00	10.23
- ธุรกิจส่วนตัว	18.00	7.29	11.00	5.12
- พ่อบ้าน – แม่บ้าน	1.00	0.40	5.00	2.33
- ว่างาน	20.00	8.10	3.00	1.40
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>4. ระดับการศึกษา</b>				
- ไม่เคยเข้ารับการศึกษ	9.00	3.64	5.00	2.33
- ประถมศึกษา	131.00	53.04	115.00	53.49
- มัธยมศึกษาตอนต้น	52.00	21.05	44.00	20.47
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	39.00	15.79	31.00	14.42
- อนุปริญญา/ปวส.	5.00	2.02	10.00	4.65
- ปริญญาตรี	11.00	4.45	10.00	4.65
- สูงกว่าปริญญาตรี	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
<b>5. ศาสนา</b>				
- พุทธ	247.00	100.00	215.00	100.00
- คริสต์	0.00	0.00	0.00	0.00
- อิสลาม	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
<b>6. บ้านอยู่ห่างจากบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด</b>				
- น้อยกว่า 500 เมตร	25.00	10.12	0.00	0.00
- 500 เมตร – 3 กิโลเมตร	222.00	89.88	0.00	0.00
- 3 กิโลเมตร – 5 กิโลเมตร	0.00	0.00	215.00	100.00
- อื่น ๆ	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
<b>7. มีโรคประจำตัวหรือไม่</b>				
- ไม่มี	210.00	85.02	208.00	96.74
- มี	37.00	14.98	7.00	3.26
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
<b>8. ท่านสูบบุหรี่หรือไม่</b>				
- ไม่สูบ	231.00	93.52	16.00	92.56
- สูบ	16.00	6.48	199.00	7.44
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00



ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม และสุขภาพ				
1. เสียงดังรบกวน				
1.1 จากโรงงานน้ำตาล, โรงไฟฟ้าชีวมวล				
- มาก	9.00	3.64	4.00	1.86
- ปานกลาง	103.00	41.70	20.00	9.30
- น้อย	103.00	41.70	51.00	23.72
- น้อยที่สุด	32.00	12.96	140.00	65.12
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.36		1.48	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
1.2 จากระบบรถบรรทุกอ้อย				
- มาก	11.00	4.45	9.00	4.19
- ปานกลาง	101.00	40.89	16.00	7.44
- น้อย	104.00	42.11	40.00	18.60
- น้อยที่สุด	31.00	12.55	150.00	69.77
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.37		1.46	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
1.3 จากระบบรถบรรทุกน้ำกากส่า				
- มาก	10.00	4.05	12.00	5.58
- ปานกลาง	100.00	40.49	22.00	10.23
- น้อย	96.00	38.87	89.00	41.40
- น้อยที่สุด	41.00	16.60	92.00	42.79
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.32		1.79	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	



ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2. ฝุ่นละออง				
2.1 ฝุ่นละอองจากกองกากอ้อย				
- มาก	19.00	7.69	6.00	2.79
- ปานกลาง	91.00	36.84	23.00	10.70
- น้อย	102.00	41.30	54.00	25.12
- น้อยที่สุด	35.00	14.17	132.00	61.40
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.38		1.55	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
2.2 ฝุ่นละอองจากควัน				
- มาก	7.00	2.83	9.00	4.19
- ปานกลาง	69.00	27.94	26.00	12.09
- น้อย	124.00	50.20	48.00	22.33
- น้อยที่สุด	47.00	19.03	132.00	61.40
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.15		1.59	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
2.3 ฝุ่นละอองจากขี้เถ้า				
- มาก	5.00	2.02	5.00	2.33
- ปานกลาง	94.00	38.06	21.00	9.77
- น้อย	106.00	42.91	53.00	24.65
- น้อยที่สุด	42.00	17.00	136.00	63.26
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.25		1.51	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2.4 ผู้่นละอองจากรถบรรทุก				
- มาก	16.00	6.48	11.00	5.12
- ปานกลาง	110.00	44.53	29.00	13.49
- น้อย	77.00	31.17	53.00	24.65
- น้อยที่สุด	44.00	17.81	122.00	56.74
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.40		1.67	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
2.5 ผู้่นละอองบรรทุกน้ำกากส่า				
- มาก	11.00	4.45	6.00	2.79
- ปานกลาง	111.00	44.94	30.00	13.95
- น้อย	79.00	31.98	63.00	29.30
- น้อยที่สุด	46.00	18.62	116.00	53.95
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.35		1.66	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
3. กลิ่นเหม็นรบกวน				
3.1 กลิ่นเหม็นจากการหมักของกากอ้อย				
- มาก	15.00	6.07	4.00	1.86
- ปานกลาง	67.00	27.13	24.00	11.16
- น้อย	137.00	55.47	69.00	32.09
- น้อยที่สุด	28.00	11.34	118.00	54.88
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.28		1.60	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.2 กลิ่นเหม็นจากระบบบำบัดน้ำเสีย				
- มาก	12.00	4.86	6.00	2.79
- ปานกลาง	65.00	26.32	14.00	6.51
- น้อย	126.00	51.01	51.00	23.72
- น้อยที่สุด	44.00	17.81	144.00	66.98
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.18		1.45	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
3.3 กลิ่นเหม็นจากน้ำกากส่า				
- มาก	13.00	5.26	3.00	1.40
- ปานกลาง	74.00	29.96	25.00	11.63
- น้อย	122.00	49.39	65.00	30.23
- น้อยที่สุด	38.00	15.38	122.00	56.74
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.25		1.58	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
3.4 กลิ่นเหม็นจากสารปรับปรุงดิน				
- มาก	3.00	1.21	4.00	1.86
- ปานกลาง	81.00	32.79	17.00	7.91
- น้อย	102.00	41.30	50.00	23.26
- น้อยที่สุด	61.00	24.70	144.00	66.98
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.11		1.45	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	



ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4. น้ำเสีย				
4.1 น้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสีย				
- มาก	4.00	1.62	3.00	1.40
- ปานกลาง	52.00	21.05	18.00	8.37
- น้อย	105.00	42.51	46.00	21.40
- น้อยที่สุด	86.00	34.82	148.00	68.84
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.89		1.42	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
4.2 น้ำเสียจากน้ำกากส่า				
- มาก	5.00	2.02	0.00	0.00
- ปานกลาง	58.00	23.48	19.00	8.84
- น้อย	105.00	42.51	53.00	24.65
- น้อยที่สุด	79.00	31.98	143.00	66.51
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.96		1.42	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
5. ด้านการใช้ประโยชน์/ด้านคุณภาพชีวิต				
5.1 การใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำสาธารณะ				
- มาก	9.00	3.64	12.00	5.58
- ปานกลาง	56.00	22.67	31.00	14.42
- น้อย	103.00	41.70	44.00	20.47
- น้อยที่สุด	79.00	31.98	128.00	59.53
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.98		1.66	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	



## ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2 การใช้ประโยชน์จากน้ำฝน				
- มาก	7.00	2.83	11.00	5.12
- ปานกลาง	71.00	28.74	35.00	16.28
- น้อย	109.00	44.13	67.00	31.16
- น้อยที่สุด	60.00	24.29	102.00	47.44
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.10		1.79	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
5.3 เครื่องใช้ไฟฟ้า				
- มาก	4.00	1.62	7.00	3.26
- ปานกลาง	54.00	21.86	25.00	11.63
- น้อย	137.00	55.47	54.00	25.12
- น้อยที่สุด	52.00	21.05	129.00	60.00
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.04		1.58	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
5.4 ถนนชำรุด/การเดินทางจราจรติดขัด				
- มาก	7.00	2.83	27.00	12.56
- ปานกลาง	86.00	34.82	34.00	15.81
- น้อย	102.00	41.30	51.00	23.72
- น้อยที่สุด	52.00	21.05	103.00	47.91
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.19		1.93	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อย	

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ข้อมูลความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ				
1. ท่านรู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่				
- เห็นด้วย	247.00	100.00	214.00	99.53
- ไม่เห็นด้วย	0.00	0.00	0.00	0.00
- ถ้าคนอื่นเห็นด้วยก็เห็นด้วย	0.00	0.00	0.00	0.00
- ไม่แน่ใจ	0.00	0.00	1.00	0.47
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
2. ที่รู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่ที่มีการจ้างงานและสร้างรายได้ให้กับชุมชน				
- เห็นด้วย	247.00	100.00	213.00	99.07
- ไม่เห็นด้วย	0.00	0.00	0.00	0.00
- ถ้าคนอื่นเห็นด้วยก็เห็นด้วย	0.00	0.00	1.00	0.47
- ไม่แน่ใจ	0.00	0.00	1.00	0.47
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
3. ที่ผ่านมามีคนหรือคนในครอบครัวได้รับผลกระทบจากโรงงาน หรือไม่				
- เคย	17.00	6.88	2.00	0.93
- ไม่เคย	230.00	93.12	213.00	99.07
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
4. ท่านมีความพึงพอใจต่อการรับผิดชอบหรือแก้ไขปัญหาผลที่เกิดจากทางโครงการหรือไม่				
- พึงพอใจ	247.00	100.00	3.00	98.60
- ไม่พึงพอใจ	0.00	0.00	212.00	1.40
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00
5. ท่านคิดว่ารูปแบบการจัดประชาสัมพันธ์ / การให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อชุมชนควรเป็นอย่างไร ชุมชนจึงจะสามารถรับรู้ได้ทั่วถึง				
- จัดประชุม	125.00	50.61	110.00	51.16
- ติดประกาศบอร์ดของหมู่บ้าน	9.00	3.64	7.00	3.26
- ผ่านตัวแทนผู้นำชุมชน	113.00	45.75	98.00	45.58
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6. ท่านเคยร้องเรียนเรื่องปัญหาผลกระทบเกิดจากโรงงาน เช่น เสียง ฝุ่นละออง น้ำเสีย มลพิษอื่นๆ ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือไม่				
- เคย	15.00	6.07	5.00	2.33
- ไม่เคย	232.00	93.93	210.00	97.67
รวม	247.00	100.00	215.00	100.00

หมายเหตุ : /ระดับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/สุขภาพ มีเกณฑ์การประเมินดังนี้

ระดับความรำคาญ มีเกณฑ์การประเมินดังนี้

คะแนนเฉลี่ย 1.00 - 1.75 หมายถึง น้อยที่สุด

คะแนนเฉลี่ย 1.76 - 2.50 หมายถึง น้อย

คะแนนเฉลี่ย 2.51 - 3.25 หมายถึง ปานกลาง

คะแนนเฉลี่ย 3.26 - 4.00 หมายถึง มาก



ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือน ธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ข้อมูลทั่วไปผู้ให้สัมภาษณ์				
1. เพศ				
- ชาย	37.00	52.86	44.00	43.14
- หญิง	33.00	47.14	58.00	56.86
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
2. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน				
- ต่ำกว่า 1,500	9.00	12.86	5.00	4.90
- 1,500 – 3,000	11.00	15.71	7.00	6.86
- 3,000 – 5,000	13.00	18.57	23.00	22.55
- 5,000 – 10,000	20.00	28.57	26.00	25.49
- 10,000 – 50,000	16.00	22.86	39.00	38.24
- มากกว่า 50,000	1.00	1.43	2.00	1.96
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
3. อาชีพ				
- เกษตรกรรม	46.00	65.71	28.00	27.45
- รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	13.00	18.57	63.00	61.76
- ลูกจ้างเอกชน	0.00	0.00	0.00	0.00
- นักเรียน/นักศึกษา	0.00	0.00	0.00	0.00
- รับจ้างทั่วไป	1.00	1.43	0.00	0.00
- ธุรกิจส่วนตัว	2.00	2.86	0.00	0.00
- พ่อบ้าน – แม่บ้าน	0.00	0.00	0.00	0.00
- ว่างาน	0.00	0.00	0.00	0.00
- อื่น ๆ	8.00	11.43	11.00	10.78
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือน ธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>4. ระดับการศึกษา</b>				
- ไม่เคยเข้ารับการศึกษ	4.00	5.71	4.00	3.92
- ประถมศึกษา	22.00	31.43	16.00	15.69
- มัธยมศึกษาตอนต้น	12.00	17.14	21.00	20.59
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	13.00	18.57	25.00	24.51
- อนุปริญญา/ปวส.	8.00	11.43	7.00	6.86
- ปริญญาตรี	7.00	10.00	27.00	26.47
- สูงกว่าปริญญาตรี	4.00	5.71	2.00	1.96
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
<b>5. ศาสนา</b>				
- พุทธ	70.00	100.00	102.00	100.00
- คริสต์	0.00	0.00	0.00	0.00
- อิสลาม	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
<b>6. บ้านอยู่ห่างจากบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด</b>				
- น้อยกว่า 500 เมตร	0.00	0.00	0.00	0.00
- 500 เมตร – 3 กิโลเมตร	70.00	100.00	0.00	0.00
- 3 กิโลเมตร – 5 กิโลเมตร	0.00	0.00	102.00	100.00
- อื่น ๆ	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
<b>7. มีโรคประจำตัวหรือไม่</b>				
- ไม่มี	59.00	84.29	91.00	89.22
- มี	11.00	15.71	11.00	10.78
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
<b>8. ทานสูบบุหรี่หรือไม่</b>				
- ไม่สูบ	65.00	92.86	94.00	92.16
- สูบ	5.00	7.14	8.00	7.84
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือน ธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5    กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม และสุขภาพ				
1. เสียงดังรบกวน				
1.1 จากโรงงานน้ำตาล, โรงไฟฟ้าชีวมวล				
- มาก	10.00	14.29	3.00	2.94
- ปานกลาง	18.00	25.71	9.00	8.82
- น้อย	12.00	17.14	13.00	12.75
- น้อยที่สุด	30.00	42.86	77.00	75.49
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.11		1.39	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
1.2 จากรถบรรทุกอ้อย				
- มาก	5.00	7.14	8.00	7.84
- ปานกลาง	24.00	34.29	11.00	10.78
- น้อย	22.00	31.43	27.00	26.47
- น้อยที่สุด	19.00	27.14	56.00	54.90
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.21		1.72	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
1.3 จากรถบรรทุกน้ำกากส่า				
- มาก	5.00	7.14	4.00	3.92
- ปานกลาง	22.00	31.43	8.00	7.84
- น้อย	19.00	27.14	28.00	27.45
- น้อยที่สุด	24.00	34.29	62.00	60.78
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.11		1.55	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	



ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือน ธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5   กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2. ฝุ่นละออง				
2.1 ฝุ่นละอองจากกองกากอ้อย				
- มาก	7.00	10.00	2.00	1.96
- ปานกลาง	21.00	30.00	6.00	5.88
- น้อย	29.00	41.43	63.00	61.76
- น้อยที่สุด	13.00	18.57	31.00	30.39
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.31		1.79	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อย	
2.2 ฝุ่นละอองจากควัน				
- มาก	6.00	8.57	2.00	1.96
- ปานกลาง	12.00	17.14	2.00	1.96
- น้อย	25.00	35.71	34.00	33.33
- น้อยที่สุด	27.00	38.57	64.00	62.75
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.96		1.43	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
2.3 ฝุ่นละอองจากขี้เถ้า				
- มาก	9.00	12.86	3.00	2.94
- ปานกลาง	10.00	14.29	8.00	7.84
- น้อย	29.00	41.43	31.00	30.39
- น้อยที่สุด	22.00	31.43	60.00	58.82
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.09		1.55	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือน ธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5    กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2.4 ฝุ่นละอองจากรถบรรทุกอ้อย				
- มาก	7.00	10.00	12.00	11.76
- ปานกลาง	23.00	32.86	16.00	15.69
- น้อย	20.00	28.57	24.00	23.53
- น้อยที่สุด	20.00	28.57	50.00	49.02
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.24		1.90	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อย	
2.5 ฝุ่นละอองบรรทุกน้ำกากส่า				
- มาก	7.00	10.00	4.00	3.92
- ปานกลาง	18.00	25.71	8.00	7.84
- น้อย	22.00	31.43	26.00	25.49
- น้อยที่สุด	23.00	32.86	64.00	62.75
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.13		1.53	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
3. กลิ่นเหม็นรบกวน				
3.1 กลิ่นเหม็นจากการหมักของกากอ้อย				
- มาก	5.00	7.14	3.00	2.94
- ปานกลาง	15.00	21.43	6.00	5.88
- น้อย	26.00	37.14	39.00	38.24
- น้อยที่สุด	24.00	34.29	54.00	52.94
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.01		1.59	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือน ธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5   กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.2 กลิ่นเหม็นจากระบบบำบัดน้ำเสีย				
- มาก	4.00	5.71	3.00	2.94
- ปานกลาง	16.00	22.86	2.00	1.96
- น้อย	26.00	37.14	24.00	23.53
- น้อยที่สุด	24.00	34.29	73.00	71.57
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.00		1.36	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
3.3 กลิ่นเหม็นจากน้ำกากส่า				
- มาก	8.00	11.43	5.00	4.90
- ปานกลาง	18.00	25.71	9.00	8.82
- น้อย	20.00	28.57	35.00	34.31
- น้อยที่สุด	24.00	34.29	53.00	51.96
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.14		1.67	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	
3.4 กลิ่นเหม็นจากสารปรับปรุงดิน				
- มาก	7.00	10.00	2.00	1.96
- ปานกลาง	14.00	20.00	5.00	4.90
- น้อย	20.00	28.57	15.00	14.71
- น้อยที่สุด	29.00	41.43	80.00	78.43
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.99		1.30	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อยที่สุด	



ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด  
ระหว่างวันที่ 1-15 เดือน ธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5    กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4. น้ำเสีย				
4.1 น้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสีย				
- มาก	1.00	1.43	1.00	0.98
- ปานกลาง	7.00	10.00	2.00	1.96
- น้อย	22.00	31.43	18.00	17.65
- น้อยที่สุด	40.00	57.14	81.00	79.41
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.56		1.25	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อยที่สุด		น้อยที่สุด	
4.2 น้ำเสียจากน้ำกากส่า				
- มาก	2.00	2.86	5.00	4.90
- ปานกลาง	6.00	8.57	9.00	8.82
- น้อย	24.00	34.29	25.00	24.51
- น้อยที่สุด	38.00	54.29	63.00	61.76
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.60		1.57	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อยที่สุด		น้อยที่สุด	
5. ด้านการใช้ประโยชน์/ด้านคุณภาพชีวิต				
5.1 การใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำสาธารณะ				
- มาก	7.00	10.00	28.00	27.45
- ปานกลาง	9.00	12.86	32.00	31.37
- น้อย	21.00	30.00	26.00	25.49
- น้อยที่สุด	33.00	47.14	16.00	15.69
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.86		2.71	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อยที่สุด		ปานกลาง	

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือน ธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5    กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2 การใช้ประโยชน์จากน้ำฝน				
- มาก	10.00	14.29	35.00	34.31
- ปานกลาง	9.00	12.86	25.00	24.51
- น้อย	21.00	30.00	23.00	22.55
- น้อยที่สุด	30.00	42.86	19.00	18.63
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.99		2.75	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		ปานกลาง	
5.3 เครื่องใช้ไฟฟ้า				
- มาก	11.00	15.71	15.00	14.71
- ปานกลาง	10.00	14.29	22.00	21.57
- น้อย	22.00	31.43	32.00	31.37
- น้อยที่สุด	27.00	38.57	33.00	32.35
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.07		2.19	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		น้อย	
5.4 ถนนชำรุด/การเดินทางจราจรติดขัด				
- มาก	15.00	21.43	25.00	26.88
- ปานกลาง	18.00	25.71	34.00	36.56
- น้อย	16.00	22.86	23.00	24.73
- น้อยที่สุด	21.00	30.00	11.00	11.83
รวม	70.00	100.00	93.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.39		2.78	
แปรผล <sup>1/</sup>	น้อย		ปานกลาง	

ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือน ธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>ข้อมูลความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ</b>				
<b>1. ท่านรู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่</b>				
- เห็นด้วย	66.00	94.29	99.00	97.06
- ไม่เห็นด้วย	0.00	0.00	0.00	0.00
- ถ้าคนอื่นเห็นด้วยก็เห็นด้วย	2.00	2.86	2.00	1.96
- ไม่แน่ใจ	2.00	2.86	1.00	0.98
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
<b>2. ที่รู้สึกอย่างไรกับการมีโรงงานในพื้นที่ที่มีการจ้างงานและสร้างรายได้ให้กับชุมชน</b>				
- เห็นด้วย	69.00	98.57	98.00	96.08
- ไม่เห็นด้วย	0.00	0.00	0.00	0.00
- ถ้าคนอื่นเห็นด้วยก็เห็นด้วย	1.00	1.43	2.00	1.96
- ไม่แน่ใจ	0.00	0.00	2.00	1.96
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
<b>3. ที่ผ่านมามีคนหรือคนในครอบครัวได้รับผลกระทบจากโรงงาน หรือไม่</b>				
- เคย	8.00	11.43	3.00	2.94
- ไม่เคย	62.00	88.57	99.00	97.06
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
<b>4. ท่านมีความพึงพอใจต่อการรับผิดชอบหรือแก้ไขปัญหาผลที่เกิดจากทางโครงการหรือไม่</b>				
- พึงพอใจ	68.00	97.14	101.00	98.96
- ไม่พึงพอใจ	2.00	2.86	1.00	0.98
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00
<b>5. ท่านคิดว่ารูปแบบการจัดประชาสัมพันธ์ / การให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อชุมชนควรเป็นอย่างไร ชุมชนจึงจะสามารถรับรู้ได้ทั่วถึงมากที่สุด</b>				
- จัดประชุม	25.00	35.71	64.00	62.75
- ติดประกาศบอร์ดของหมู่บ้าน	5.00	7.14	5.00	4.90
- ผ่านตัวแทนผู้นำชุมชน	39.00	55.71	31.00	30.39
- อื่น ๆ	1.00	1.43	2.00	1.96
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00



ตารางสรุปผลแบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ระหว่างวันที่ 1-15 เดือน ธันวาคม พ.ศ 2564

รายละเอียด	รัศมี 0 - 3 กิโลเมตร		รัศมี 3 - 5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6. ท่านเคยร้องเรียนเรื่องปัญหาผลกระทบเกิดจากโรงงาน เช่น เสียง ฝุ่นละออง น้ำเสีย มลพิษอื่นๆ ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือไม่				
- เคย	2.00	2.86	2.00	1.96
- ไม่เคย	68.00	97.14	100.00	98.04
รวม	70.00	100.00	102.00	100.00

หมายเหตุ : /ระดับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/สุขภาพ มีเกณฑ์การประเมินดังนี้

ระดับความรำคาญ มีเกณฑ์การประเมินดังนี้

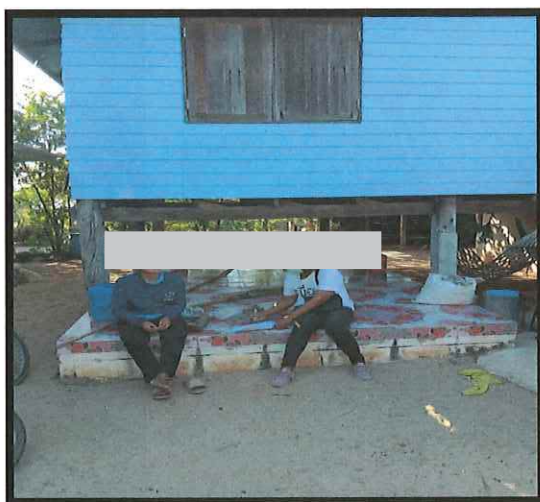
คะแนนเฉลี่ย 1.00 - 1.75 หมายถึง น้อยที่สุด

คะแนนเฉลี่ย 1.76 - 2.50 หมายถึง น้อย

คะแนนเฉลี่ย 2.51 - 3.25 หมายถึง ปานกลาง

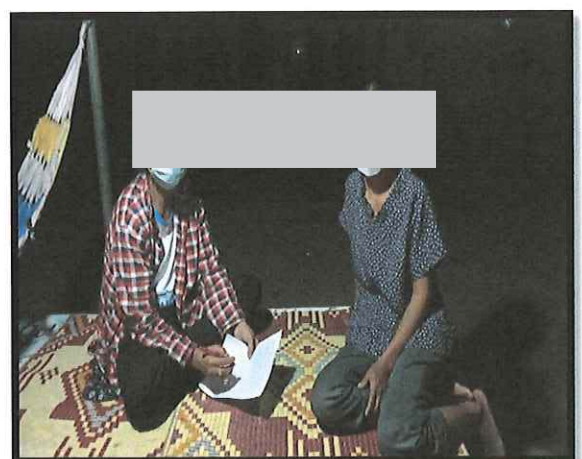
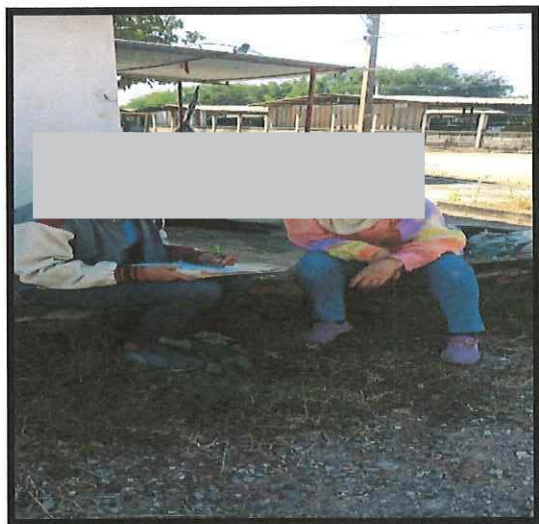
คะแนนเฉลี่ย 3.26 - 4.00 หมายถึง มาก

รูปภาพประกอบรายงานการลงพื้นที่ทำแบบสอบถามทัศนคติ และความคิดเห็นของชุมชน  
ในพื้นที่โดยรอบโครงการ รัศมี 0-3 กิโลเมตร และรัศมี 3-5 กิโลเมตร





รูปภาพประกอบรายงานการลงพื้นที่ทำแบบสอบถามทัศนคติ และความคิดเห็นของชุมชน  
ในพื้นที่โดยรอบโครงการ รัศมี 0-3 กิโลเมตร และรัศมี 3-5 กิโลเมตร







เจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์



วิศวกรสิ่งแวดล้อม



ผู้จัดการฝ่ายผลิต)

#### 7.4 หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์



KORACH INDUSTRY CO., LTD. | บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด  
KI ETHANOL CO., LTD. | บริษัท เคไอเอทานอล จำกัด  
KI BIOGAS CO., LTD. | บริษัท เคไอไบโอแก๊ส จำกัด  
SURIN SUGAR CO., LTD. | บริษัท น้ำตาลสุรินทร์ จำกัด  
SURIN ELECTRIC CO., LTD. | บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด

KI SUGAR GROUP | กลุ่มโรงงานน้ำตาลเคไอ  
701 Mitrichit Rd., Pom Prab, Pom Prab Sattru Phai, Bangkok 10100  
701 ถนนมิตรจิต แขวงป้อมปราบ เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ 10100  
T: (+66) 2 226-5481-7 F: (+66) 2 226-5489

## หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

กลุ่มบริษัทเคไอ (โรงงานน้ำตาล โรงไฟฟ้าชีวมวล และโรงไฟฟ้าชีวมวล (โครงการ 3) บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด  
โรงงานเอทานอล บริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด และโรงงานไบโอแก๊ส บริษัท เคไอ ไบโอแก๊ส จำกัด)

ตามที่ กลุ่มบริษัทเคไอ ตั้งอยู่ ณ ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา ประกอบด้วย  
โรงงานน้ำตาล โรงไฟฟ้าชีวมวล และโรงไฟฟ้าชีวมวล (โครงการ 3) SPP Hybrid Firm บริษัท อุตสาหกรรมโคราช  
จำกัด โรงงานเอทานอล บริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด และโรงงานไบโอแก๊ส บริษัท เคไอ ไบโอแก๊ส จำกัด  
ได้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อชาวบ้าน ชุมชน และผู้มีส่วน  
ได้ส่วนเสีย และเป็นช่องทางในการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข่าวสาร การสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องในการ  
ดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม ตลอดจนการรับข้อร้องเรียน การติดตาม การแก้ไขและการป้องกันการเกิดปัญหาซ้ำ  
ของกลุ่มบริษัทเคไอ ครึ่งล่าสุดเมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2561 นั้น เนื่องจากมีคณะกรรมการบางท่านได้ลาออกจาก  
การเป็นพนักงานและครบกำหนดการทบทวนใหม่ทุก 2 ปี ตามระเบียบระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งแล้ว ดังนั้น  
เพื่อให้การปฏิบัติงานยังคงเป็นไปตามเจตจำนงของกลุ่มบริษัท จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ชุดใหม่  
ดังรายละเอียด คือ

ผู้จัดการทั่วไป)	ประธานคณะทำงาน
ฝ่ายผลิต)	รองประธาน

คณะกรรมการจากโรงงานน้ำตาล โรงไฟฟ้าชีวมวล โรงงานไฟฟ้าชีวมวล (โครงการ 3) SPP Hybrid Firm  
บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

ฝ่ายผลิตด้านงานเครื่องกลและการผลิต)	คณะทำงาน
ะกันคุณภาพและมาตรฐาน)	คณะทำงาน
วิศวกรรมด้านงานเครื่องกลและการผลิต)	คณะทำงาน
นวิศวกรรมด้านงานเครื่องกลและการผลิต)	คณะทำงาน
รพยากรบุคคล)	คณะทำงาน
น์หัวหน้าแผนกธุรการ)	คณะทำงาน
กประกันคุณภาพ)	คณะทำงาน
าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ)	คณะทำงาน
รงงานสัมพันธ์)	คณะทำงาน
ส่งเสริมและพัฒนาอ้อย)	คณะทำงาน
ชาสัมพันธ์และฝึกอบรม)	คณะทำงาน





KORACH INDUSTRY CO., LTD. | บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด  
KI ETHANOL CO., LTD. | บริษัท เคไอเอทานอล จำกัด  
KI BIOGAS CO., LTD. | บริษัท เคไอไบโอแก๊ส จำกัด  
SURIN SUGAR CO., LTD. | บริษัท น้ำตาลสุรินทร์ จำกัด  
SURIN ELECTRIC CO., LTD. | บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด

KI SUGAR GROUP | กลุ่มโรงงานน้ำตาลโคอิ  
701 Mitrichit Rd., Pom Prab, Pom Prab Sattru Phai, Bangkok 10100  
701 ถนนมิตรจิตต์ แขวงป้อมปราบ เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ 10100  
T: (+66) 2 226-5481-7 F: (+66) 2 226-5489

[REDACTED]	หน้าที่มวลชนสัมพันธ์)	คณะทำงาน
[REDACTED]	ำแผนกสิ่งแวดล้อม)	เลขานุการ
[REDACTED]	สิ่งแวดล้อม)	ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการจากโรงงานเอทานอล บริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด และโรงงานไบโอแก๊ส บริษัท เคไอ ไบโอแก๊ส จำกัด

[REDACTED]	การฝ่ายผลิตด้านงานผลิตภัณฑ์ชีวภาพและการผลิต) คณะทำงาน	
[REDACTED]	ะบวนการผลิต)	คณะทำงาน
[REDACTED]	รไฟฟ้า)	คณะทำงาน
[REDACTED]	หน้าแผนกวิเคราะห์ควบคุมคุณภาพ)	คณะทำงาน
[REDACTED]	ำที่ความปลอดภัยวิชาชีพ)	เลขานุการ
[REDACTED]	วกรสิ่งแวดล้อม)	ผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

1. ศึกษา วางแผนและจัดทำงบประมาณด้านมวลชนสัมพันธ์ของกลุ่มบริษัทเคไอ
2. รับเรื่องข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม และผลกระทบอันเกิดจากการดำเนินกิจการของกลุ่มบริษัทเคไอ พร้อมทั้งหาแนวทางแก้ไข
3. ติดตามประเมินผลด้านสิ่งแวดล้อมและงานมวลชนสัมพันธ์ของกลุ่มบริษัทเคไอ
4. จัดประชุมแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ทุก 2 เดือน
5. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์ประจำเดือนเสนอต่อผู้บริหารของแต่ละโรงงาน
6. ให้ข้อคิดเห็น เสนอแนะและประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของกลุ่มบริษัทเคไอ ให้ชุมชนและหน่วยงานต่าง ๆ รับทราบ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2564 เป็นต้นไป



บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

บริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด และบริษัท เคไอ ไบโอแก๊ส จำกัด

**7.5 เอกสารสนับสนุนเงินทุนการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และ  
คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม**

## แบบฟอร์ม เสนอของบประมาณโครงการเพิ่มเติม

☒ ฤดูผลิต☐ ฤดูซ่อมบำรุง

ขอเสนอโครงการ : วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2565  
ชื่อโครงการ : สนับสนุนวัสดุสร้างอัจฉริยโรงเรียนนิคมสร้างตนเองพิมาย ต.นิคมสร้างตนเอง อ.พิมาย

จนครราชสีมา (CSR)

แผนก / หน่วย : ส่วนวิศวกรรม รหัสโครงการ 651-02100-006-8

วัตถุประสงค์ : สนับสนุนวัสดุสร้างอัจฉริยของโรงเรียนนิคมสร้างตนเองพิมาย เพื่อเสริมสร้างคุณภาพนักเรียนในการ  
จัดกีฬาชนิดต่างๆ เช่น สนามกีฬาฟุตบอล วอลเลย์บอล ตระกร้อ บาสเก็ตบอล ทั้งหมด 4 อัจฉริย  
แต่ยังขาดอัจฉริยในการนั่งดูนั่งเชียร์กีฬา

สาเหตุ / ความจำเป็นที่ต้องทำโครงการ : เนื่องจากโรงเรียนยังขาดปัจจัยในการสร้างอัจฉริยให้กับเด็กที่นั่งดูนั่งชมเชียร์  
กีฬาจึงเขียนขอความอนุเคราะห์มายังโครงการขึ้น ดังนั้นเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโรงงานและชุมชนจึงต้องดำเนินการ  
ช่วยเหลือวัสดุอุปกรณ์ในการสร้างอัจฉริยให้กับโรงเรียนนิคมสร้างตนเองพิมาย

ประโยชน์จากการทำโครงการ : สร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโรงงานและชุมชนโรงเรียน

จำนวนค่าใช้จ่าย : (97,319.71) เก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสิบเก้าบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์

รายละเอียด / เอกสารประกอบ



มีเอกสารประกอบ



ไม่มีเอกสารประกอบ

ความเห็นผู้ทบทวน

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

เจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์/ เจ้าหน้าที่เขียนแบบ

(รองผู้จัดการฝ่ายผลิต)

ผู้จัดการฝ่ายผลิต / ผู้จัดการทั่วไป

ประธานกรรมการ



## แบบฟอร์ม เสนอของบประมาณโครงการเพิ่มเติม

☐ ฤดูผลิต☒ ฤดูซ่อมบำรุง

ขอเสนอโครงการ : วันที่ 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565  
ชื่อโครงการ : สนับสนุนสารเคมีปรับปรุงสภาพน้ำบ้านเพชร หมู่ 12 (CSR)  
แผนก / หน่วย : ส่วนวิศวกรรม รหัสโครงการ 650-02100-012-8  
วัตถุประสงค์ : เพื่อสนับสนุนช่วยเหลือชุมชนให้มีน้ำประปาที่มีคุณภาพ

สาเหตุ / ความจำเป็นที่ต้องทำโครงการ : เนื่องจากชุมชนยังขาดปัจจัยด้านสารส้มก้อน และคลอรีนผง ที่ใช้ในการบำบัดน้ำประปาให้ใสสะอาดในการใช้อุปโภค - บริโภคของชุมชนจึงขอความอนุเคราะห์มายังโครงการ

ประโยชน์จากการทำโครงการ : ชุมชนจะได้มีน้ำประปาที่มีคุณภาพ และสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการและชุมชน

จำนวนค่าใช้จ่าย 90,415.00 (เก้าหมื่นสี่ร้อยสิบห้าบาทถ้วน) รวม VAT 7%

รายละเอียด / เอกสารประกอบ



มีเอกสารประกอบ



ไม่มีเอกสารประกอบ

ความเห็นผู้ทบทวน

.....  
.....  
.....  
.....

เจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์/วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

ผู้จัดการส่วนประกันคุณภาพและมาตรฐาน

ผู้จัดการฝ่ายผลิต / ผู้จัดการทั่วไป

ประธานกรรมการ