

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) ของบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2565 เป็นการรวบรวมข้อมูลรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมต่างๆ และสำรวจสภาพพื้นที่โครงการ การตรวจสอบเอกสาร การสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดำเนินงาน และการดำเนินการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นดังกล่าว พร้อมทั้งทำการถ่ายภาพ เพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงานฯ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) ของบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/13809 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2560 ทั้งนี้ทางโครงการมอบหมาย ให้บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการฯ มีรายละเอียดขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

1. การรวบรวมและทบทวนข้อมูลของโครงการ

- 1) การทบทวนข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการปัจจุบัน
- 2) การทบทวนรายละเอียดโครงการจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
- 3) การทบทวนรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ

2. บุคลากรร่วมติดตามตรวจสอบพื้นที่โครงการ (Walk Through Survey)

- 1) ผู้นำติดตามตรวจสอบของโครงการ
- 2) คณะผู้ติดตามตรวจสอบของบริษัทที่ปรึกษาเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวม

ข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) ของบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2565

2.2 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/13809 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2560 โครงการโรงงานผลิต
น้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) ของบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565
ดังตารางที่ 2.2-1 มีรายละเอียด ดังนี้

1. มาตรการทั่วไป
2. คุณภาพอากาศ
3. น้ำใช้
4. คุณภาพน้ำ
5. เสียง
6. การคมนาคม
7. การจัดการกากของเสีย
8. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
11. สุขภาพและสาธารณสุข
12. พื้นที่สีเขียว

ตารางที่ 2.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตน้ำตาลทราย ตั้งอยู่ที่ตำบลวังใหม่ อำเภอ วังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว จัดทำโดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดไว้ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ 1009.3/13809 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2560	-	- ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็วและต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการแต่อย่างใด	-	- ภาคผนวก 97 ข สำเนาหนังสือสอบถาม ข้อร้องเรียนฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่มีอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระแก้ว สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทราบโดยเร็ว เพื่อสำนักงานฯ จะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการแต่อย่างใด	-	- ภาคผนวก 97ข สำเนาหนังสือสอบถามข้อร้องเรียนฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ต้องจัดจ้างหน่วยงานกลาง (Third party) ในการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยจัดทำเป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดสระแก้วและสำนักงานนโยบายแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ ทุก 6 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third party) ได้แก่ บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทุก 6 เดือน มีการนำเสนอรายงานฉบับล่าสุดคือ ฉบับเดือน มกราคม-มิถุนายน เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2565 สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานฉบับที่ 2 ประจำปี 2565 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565)	-	- ภาคผนวก 1ข สำเนาหนังสือนำส่งรายงานฯ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ในกรณีที่บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ไม่มีความประสงค์เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) (1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดได้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ พร้อมทั้งให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ		- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ไม่มีความประสงค์เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) (2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงและเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาต ให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต แจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ		- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ไม่มีความประสงค์เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ประชาสัมพันธ์รายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ผลการดำเนินการตามมาตรการให้ชุมชนรับทราบ เพื่อสร้างความเข้าใจที่ดี พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินการของโครงการตลอดอายุการดำเนินโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ตามคำสั่งที่ 002/2561 ประกาศ ณ วันที่ 23 มกราคม 2561 ซึ่งได้กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบในการประชาสัมพันธ์รายละเอียดการดำเนินงานของโครงการให้กับชุมชนรับทราบ และดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 โดยมีการประชาสัมพันธ์รายละเอียดและความคืบหน้าในการดำเนินการการปฏิบัติตามมาตรการของโครงการ และเปิดโอกาสให้คณะกรรมการฯ ซึ่งเป็นตัวแทนชุมชนเข้าติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว	-	- ภาคผนวก 2ฯ หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 3ฯ หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 4ฯ การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 5ฯ รายงานการประชุมฯ - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - กรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการบริษัทฯ ต้องรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วและให้บันทึกเป็นรายงานไว้ด้วย หากยังมีประเด็นปัญหา ข้อวิตกกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการบริษัทฯ ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวเพื่อจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการแต่อย่างใด	-	- ภาคผนวก 6ข แบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียน - ภาคผนวก 7ข ขั้นตอนและช่องทางการสื่อสารการดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน - ภาคผนวก 97ข สำเนาหนังสือสอบถามข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล้องรับเรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - จัดให้มีผู้จัดการสิ่งแวดล้อม ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษและผู้ปฏิบัติงานประจำเครื่องระบบบำบัดมลพิษ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม และเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษและผู้ปฏิบัติงานประจำเครื่องระบบบำบัดมลพิษที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม	-	- ภาคผนวก 8ข หนังสือแต่งตั้งผู้จัดการสิ่งแวดล้อม ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ และผู้ปฏิบัติงานประจำเครื่องระบบบำบัดมลพิษ
- ให้นำหลักการเทคโนโลยีสะอาดและการลดของเสียมาใช้เพื่อป้องกันและหลีกเลี่ยงปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการนำหลักการเทคโนโลยีสะอาดและการลดของเสียมาใช้เพื่อป้องกันและหลีกเลี่ยงปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ได้แก่ มีการคัดแยกขยะภายในพื้นที่โครงการ โดยขยะที่สามารถนำกลับมารีไซเคิลได้จะจำหน่ายให้กับผู้รับซื้อ รวมทั้งน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจะนำกลับมาหมุนเวียนใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 9ข หลักการจัดการของเสียของโครงการและตัวอย่างรายงานการประชุม

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ไม่นำพื้นที่สาธารณประโยชน์มาใช้สำหรับดำเนินโครงการ รวมถึงไม่ปิดกั้น จำกัดสิทธิ์ งดเว้นหรือห้ามใครเข้ามาใช้พื้นที่ สาธารณประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการไม่ได้มีการใช้พื้นที่สาธารณประโยชน์ มาใช้ในการดำเนินโครงการ รวมถึงไม่ปิดกั้น จำกัดสิทธิ์ งดเว้นหรือห้ามใครเข้ามาใช้พื้นที่สาธารณประโยชน์ ภายในพื้นที่โครงการ	-	- รูป ที่ 3 พื้นที่ สาธารณประโยชน์ ภายในโครงการ
- สุ่มตรวจวัดคุณภาพดินบริเวณแปลงพื้นที่ปลูกอ้อยที่มีการนำ สารปรับปรุงคุณภาพดินไปใช้ และการสุ่มตรวจคุณภาพดิน ในแปลงพื้นที่การเกษตร เช่น สวนมะม่วง สวนลำไย เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศและอื่นๆ	- พื้นที่เกษตรกรรม ใกล้เคียงโครงการ	- โครงการมีการสุ่มตรวจวัดคุณภาพดินในแปลง พื้นที่ปลูกอ้อยที่มีการนำสารปรับปรุงคุณภาพดินไปใช้ และสุ่มตรวจวัดคุณภาพดินในแปลงพื้นที่การเกษตร เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง ล่าสุด โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจวัดในวันที่ 2 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด	-	- ภาคผนวก 10 ข ผลการตรวจวัด คุณภาพดินในแปลง พื้นที่เกษตรกรรม และ พื้นที่แปลงปลูกอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย - กำหนดแผนเป้าหมายลดการเผาอ้อยดังนี้ (1) พื้นที่ไร่อ้อยเสริมทั้งหมดของโครงการ (ภาพรวมในรัศมี 25 กิโลเมตร) โดยรอบโครงการ ควบคุมให้มีอ้อยสดเข้าหีบในปีแรก (ปี 2560/61) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 และปีต่อไปเพิ่มอ้อยสดร้อยละ 5 ต่อปี เพื่อเป้าหมายหีบอ้อยสดร้อยละ 75 ภายใน 5 ปี หลังเปิดหีบ	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการเปิดดำเนินการเป็นปีที่ห้า โดยมีอ้อยสดเข้าหีบ ภาพรวมในรัศมี 25 กิโลเมตร ดังนี้ 1. ฤดูหีบ 2564/2565 ร้อยละ 63.39 2. ฤดูหีบ 2565/2566 ร้อยละ 86.27 (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2565) ซึ่งโครงการมีแผนที่จะพัฒนาและเพิ่มอ้อยสดให้เข้าหีบร้อยละ 5 ต่อปี เพื่อเป้าหมายหีบอ้อยสดร้อยละ 75 ภายใน 5 ปี หลังเปิดหีบ	-	- ภาคผนวก 11ข ปริมาณอ้อยสดเข้าหีบ ในปี 2564/2565 (รัศมี 5 และ 25 กิโลเมตร) - ภาคผนวก 12ข แผนการพัฒนาเพิ่มอ้อยสดเข้าหีบ (รัศมี 5 และ 25 กิโลเมตร)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ)</p> <p>(2) พื้นที่ไร่อ้อยเสริมในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยรอบโครงการ ควบคุมให้อ้อยสดเข้าหีบจากพื้นที่ไร่อ้อยเสริมในรัศมี 5 กิโลเมตร ในปีแรก (ปี 2560/61) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 65 ตามเกณฑ์รางวัลอ้อยรักษ์โลกของสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทรายและปีต่อไปเพิ่มอ้อยสดร้อยละ 7 ต่อปี เพื่อเป้าหมายหีบอ้อยสด 100 เปอร์เซ็นต์ ภายใน 5 ปี หลังเปิดหีบ อย่างไรก็ตามยินยอมให้มีปริมาณอ้อยไฟไหม้ที่อาจเกิดขึ้นได้เนื่องจากการถูกวางเพลิง การเกิดไฟไหม้ตามธรรมชาติ หรือเกิดอุบัติเหตุโดยไม่ตั้งใจ ได้ 5-10% ของปริมาณอ้อยในรัศมี 5 กิโลเมตร แต่ต้องมีหลักฐานยืนยันจากเจ้าหน้าที่ตำรวจหรือเจ้าหน้าที่ปกครองว่าเป็นจริง</p>		<p>- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการเปิดดำเนินการเป็นปีที่ห้า โดยมีอ้อยสดเข้าหีบภาพรวมในรัศมี 5 กิโลเมตร ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. อ้อยหีบ 2564/2565 ร้อยละ 71.24 2. อ้อยหีบ 2565/2566 ร้อยละ 13.73 (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2565) <p>ซึ่งโครงการมีแผนที่จะพัฒนาและเพิ่มอ้อยสดให้เข้าหีบร้อยละ 7 ต่อปี เพื่อเป้าหมายหีบอ้อยสดร้อยละ 100 ภายใน 5 ปีหลังเปิดหีบ อย่างไรก็ตามโครงการยินยอมให้มีปริมาณอ้อยไฟไหม้ที่อาจเกิดขึ้นได้จากอุบัติเหตุโดยไม่ตั้งใจ เช่น การถูกวางเพลิง หรือการเกิดไฟไหม้ตามธรรมชาติ 5-10% โดยมีหลักฐานยืนยันจากเจ้าหน้าที่ตำรวจหรือเจ้าหน้าที่ปกครองว่าเป็นจริง</p>	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 11ข ปริมาณอ้อยสดเข้าหีบ 2564/2565 (รัศมี 5 และ 25 กิโลเมตร) - ภาคผนวก 12ข แผนการพัฒนาเพิ่มอ้อยสดเข้าหีบ (รัศมี 5 และ 25 กิโลเมตร) - ภาคผนวก 13ข หนังสือแจ้งมาตรการและแนวทางในการแก้ไขปัญหาอ้อยไฟไหม้และปริมาณอ้อยไฟไหม้ที่เข้าหีบในฤดูหีบ 2565/2566

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
 บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - จัดให้มีคิวลงเร็วสำหรับอ้อยสด กำหนดคัมพท์สำหรับอ้อยสดที่แน่นอนโดยกำหนดให้อ้อยสดจะต้องได้ลงอ้อยภายใน 3 ชั่วโมง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีคิวลงเร็วสำหรับอ้อยสด และกำหนดให้อ้อยสดลงอ้อยภายใน 3 ชั่วโมง	-	- ภาคผนวก 14ข มาตรการส่งเสริมการตัดอ้อยสด - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย
- ติดตามและประเมินผลการส่งเสริมในการตัดอ้อยสด โดยพิจารณาจากความสะดวกคล่องของปริมาณอ้อยสดกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแต่ละปี พร้อมทั้งวิเคราะห์สาเหตุและแนวทางในการประชาสัมพันธ์หรือให้ความช่วยเหลือแก่เกษตรกรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการตัดอ้อยสด	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการมีการติดตามและประเมินผลการส่งเสริมในการตัดอ้อยสด ซึ่งได้พิจารณาจากความสะดวกคล่องของปริมาณอ้อยสดกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแต่ละปี ทั้งนี้ในช่วงฤดูหีบโครงการมีการลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เครื่องสางใบอ้อยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการตัดอ้อยสด	-	- ภาคผนวก 14ข มาตรการส่งเสริมการตัดอ้อยสด - ภาคผนวก 15ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - ร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรชาวไร่อ้อยและประชาชนทั่วไปทราบว่าการเผาอ้อยมีความผิดทางกฎหมายและบทลงโทษอย่างไร และประสานกับพนักงานเจ้าหน้าที่ในการกำกับดูแลและบังคับใช้กฎหมาย พร้อมทั้งติดป้ายรณรงค์ส่งเสริมให้ชาวไร่อ้อยตัดอ้อยสด สะอาดและงดการเผาอ้อย	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการมีการประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรชาวไร่อ้อย รวมถึงประชาชนทั่วไปรับทราบถึงความผิดทางกฎหมายและบทลงโทษในกรณีที่จะทำการเผาอ้อย และประสานกับเจ้าหน้าที่ในการกำกับดูแลและบังคับใช้กฎหมาย พร้อมทั้งติดป้ายรณรงค์ส่งเสริมให้ชาวไร่อ้อยตัดอ้อยสด สะอาดและงดการเผาอ้อย	-	- ภาคผนวก 14ข มาตรการส่งเสริมการตัดอ้อยสด - ภาคผนวก 15ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - ส่งเสริมและกำหนดนโยบายการรับซื้ออ้อยสดเป็นอันดับแรก	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการกำหนดนโยบายที่จะรับซื้ออ้อยสดเข้าหีบเป็นอันดับแรก โดยมีการติดป้ายรณรงค์ส่งเสริมให้ชาวไร่อ้อยตัดอ้อยสด สะอาดและงดการเผาอ้อย	-	- ภาคผนวก 12 ข แผนการพัฒนาเพิ่มอ้อยสดเข้าหีบ (รัศมี 5 และ 25 กิโลเมตร) - ภาคผนวก 14 ข มาตรการส่งเสริมการตัดอ้อยสด - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย
- จัดประชุมชี้แจงชาวไร่อ้อยคู่สัญญา แรงงานตัดอ้อยเกี่ยวกับผลประโยชน์ที่จะได้รับในกรณีส่งอ้อยสดให้กับโรงงานทั้งด้านรายได้ส่วนเพิ่ม คุณภาพสิ่งแวดล้อมในชุมชน และผลเสียที่จะเกิดขึ้นในกรณีเผาอ้อยส่งเข้าสู่โรงงาน	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการมีการอบรม และชี้แจงชาวไร่อ้อยคู่สัญญารวมถึงแรงงานตัดอ้อยเกี่ยวกับผลประโยชน์ที่จะได้รับในกรณีส่งอ้อยสดให้กับโรงงาน ทั้งด้านรายได้ส่วนเพิ่ม คุณภาพสิ่งแวดล้อมในชุมชน และผลเสียที่จะเกิดขึ้นในกรณีเผาอ้อยส่งเข้าสู่โรงงาน	-	- ภาคผนวก 14 ข มาตรการส่งเสริมการตัดอ้อยสด - ภาคผนวก 15 ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีในการปลูกอ้อยในทุกขั้นตอนเพื่อให้ได้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น วิธีการเก็บเกี่ยวอย่างถูกวิธีเพื่อให้ได้คุณภาพของอ้อยทั้งน้ำหนักและความหวานเหมาะสม ทั้งการจัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจและผลิตสื่อประชาสัมพันธ์กับชาวไร่อ้อย โดยเนื้อหาให้ครอบคลุมถึงลักษณะอ้อยที่ไม่รับซื้อและตัดราคา เช่น อ้อยไฟไหม้อ้อยยอดยาว อ้อยสกปรก อ้อยขึ้นรา เป็นต้น	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการมีการจัดอบรมให้ความรู้ ความเข้าใจกับชาวไร่อ้อย ถึงขั้นตอนการปลูกอ้อยเพื่อให้ได้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น และวิธีการเก็บเกี่ยวอย่างถูกวิธีเพื่อให้ได้คุณภาพของอ้อย รวมถึงลักษณะของอ้อยที่โครงการจะไม่รับซื้อและตัดราคา ได้แก่ อ้อยไฟไหม้ อ้อยยอดยาว อ้อยสกปรก และอ้อยขึ้นรา เป็นต้น	-	- ภาพผนวก 15 ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - ให้การสนับสนุนเครื่องจักรอุปกรณ์ รถตัดอ้อย และเงินทุนบางส่วนกับชาวไร่อ้อยคู่สัญญา เพื่อตัดอ้อยสดส่งให้กับโรงงาน แก้ไขปัญหาแรงงานขาดแคลนและลดมลพิษที่เกิดขึ้นจากการเผาอ้อย	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการมีการสนับสนุนรถตัดอ้อย สำหรับชาวไร่อ้อยคู่สัญญา เพื่อตัดอ้อยสดส่งให้กับโรงงาน และแก้ไขปัญหาแรงงานขาดแคลนและลดมลพิษที่เกิดขึ้นจากการเผาอ้อย	-	- ภาคผนวก 12x แผนการพัฒนาเพิ่มอ้อยสดเข้าหีบ (รัศมี 5 และ 25 กิโลเมตร) - ภาคผนวก 13x หนังสือแจ้งมาตรการและแนวทางในการแก้ไขปัญหามลพิษจากอ้อยไฟไหม้และปริมาณอ้อยไฟไหม้ที่เข้าหีบในฤดูหีบ 2565/2566 - ภาคผนวก 14x มาตรการส่งเสริมการตัดอ้อยสด - ภาคผนวก 15x การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - นำกลไกการตลาดมาใช้ในการลดปัญหาการเผา ใบอ้อย โดยการรณรงค์การรับซื้ออ้อยสด ลดการเผา ใบอ้อย ด้วยการตัดราคาการขายอ้อยไฟไหม้ และเพิ่มราคาให้การส่งอ้อยสดให้กับโครงการ	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการมีการรณรงค์รับซื้ออ้อยสด รวมทั้ง ตัดราคาการขายอ้อยไฟไหม้ เพื่อนำไปเพิ่มราคา ให้กับการส่งอ้อยสดให้กับโครงการ	-	- ภาคผนวก 12ข แผนการพัฒนา เพิ่มอ้อยสดเข้าหีบ (รัศมี 5 และ 25 กิโลเมตร) - ภาคผนวก 13ข หนังสือแจ้ง มาตรการและแนวทางในการแก้ไข ปัญหาอ้อยไฟไหม้ - ภาคผนวก 14ข มาตรการส่งเสริม การตัดอ้อยสด - ภาคผนวก 15ข การประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการ เผาอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - ประชาสัมพันธ์ให้ชาวไร่อ้อยทราบว่า อ้อยไฟไหม้จะถูกหักเงินค่าอ้อยตันละ 20 บาท และปรับเพิ่มอัตราการตัดเงินอ้อยไฟไหม้ส่งเข้าโรงงานตามระเบียบคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทรายแล้วนำเงินมาเพิ่มให้กับอ้อยสด และจัดทำโครงการส่งเสริมการตัดอ้อยสด เพื่อแก้ไขปัญหาอ้อยไฟไหม้ตามความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารส่วนท้องถิ่นตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทรายประกาศกำหนด	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการมีการแจ้งให้ชาวไร่อ้อยทราบถึงกรณีที่มีอ้อยไฟไหม้จะถูกหักเงินค่าอ้อยตันละ 30 บาท แล้วนำเงินมาเพิ่มให้กับอ้อยสด รวมถึงมีการจัดทำโครงการส่งเสริมการตัดอ้อยสดเพื่อแก้ไขปัญหาอ้อยไฟไหม้ โดยเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย	-	- ภาคผนวก 13ข หนังสือแจ้งมาตรการและแนวทางในการแก้ไขปัญหาอ้อยไฟไหม้ - ภาคผนวก 14ข มาตรการส่งเสริมการตัดอ้อยสด - ภาคผนวก 15ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - กำหนดราคาอ้อยสดสูงกว่าอ้อยไฟไหม้และปฏิบัติตามของ คณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทรายว่าด้วยการตัดและ ส่งอ้อยให้แก่โรงงาน การตรวจคุณภาพอ้อยและการรับอ้อย จากชาวไร่อ้อยหรือหัวหน้ากลุ่มชาวไร่อ้อย	- พื้นที่โครงการและ พื้นที่ส่งเสริมการ ปลูกอ้อย	- โครงการกำหนดราคาอ้อยสดสูงกว่า อ้อยไฟไหม้ โดยอ้อยไฟไหม้จะถูกหักเงิน ค่าอ้อยตันละ 30 บาท แล้วนำเงินมาเพิ่ม ให้กับอ้อยสด รวมถึงมีการจัดทำโครงการ ส่งเสริมการตัดอ้อยสด เพื่อแก้ไขปัญหา อ้อยไฟไหม้โดยเป็นไปตามประกาศ คณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย	-	- ภาคผนวก 13ข หนังสือ แจ้งมาตรการและ แนวทางในการแก้ไข ปัญหาอ้อยไฟไหม้ - ภาคผนวก 14 ข มาตรการส่งเสริมการ ตัดอ้อยสด - ภาคผนวก 15ข การ ประชาสัมพันธ์ให้ ความรู้แก่เกษตรกร ชาวไร่อ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - กรณีของชาวไร่ที่ไม่สามารถใช้รถตัดอ้อยได้ ให้รณรงค์ให้ชาวไร่มีการสาบไถอ้อยแห้งเพื่อลดการล้มของอ้อยและทำให้ตัดอ้อยสดได้เร็วขึ้น	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการมีเครื่องสาบไถอ้อย จำนวน 27 เครื่องคอยให้บริการแก่ชาวไร่อ้อยเพื่อเป็นการรณรงค์ให้ชาวไร่อ้อยมีการสาบไถอ้อยแห้ง ทำให้ตัดอ้อยสดได้เร็วขึ้น	-	- ภาคผนวก 13ข หนังสือแจ้งมาตรการและแนวทางในการแก้ไขปัญหาล้างอ้อยไฟไหม้ - ภาคผนวก 14ข มาตรการส่งเสริมการตัดอ้อยสด - ภาคผนวก 15ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - ผนวกรวมการใช้ไบโอดีเซลเป็นวัสดุปรับปรุงดิน เพื่อลดปริมาณการเผาอ้อยและสร้างมูลค่าเพิ่มของไบโอดีเซล	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการรณรงค์ให้ชาวไร่อ้อยใช้ไบโอดีเซลเป็นวัสดุในการปรับปรุงดิน ซึ่งจะเป็นการเพิ่มปริมาณอินทรีย์วัตถุให้แกดินเพิ่มปริมาณธาตุอาหารทำให้ดินร่วนซุยและระบายน้ำได้ดี โดยวิธีการดังกล่าวจะเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับไบโอดีเซล	-	- ภาคผนวก 15 ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย
- จัดทำโครงการเฝ้าระวังการเผาอ้อยและดับไฟไหม้อ้อย กำหนดจุดเสี่ยงและวันระบะการปลูกของแปลงเพื่อหากเกิดกรณีไฟไหม้จะได้เป็นแนวกันไฟ	- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย	- โครงการมีการกำหนดจุดเสี่ยงและวันระบะการปลูกของแปลงอ้อย เพื่อใช้เป็นแนวกันไฟในกรณีหากเกิดไฟไหม้ขึ้น	-	- ภาคผนวก 15 ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.1 มาตรการลดการเผาอ้อย (ต่อ) - สร้างความรู้ความเข้าใจกับเกษตรกรทุกรายที่เข้าร่วมโครงการ ส่งเสริมการปลูกอ้อยเกี่ยวกับผลกระทบจากการเผาอ้อยทั้งต่อ สุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อม ข้อกฎหมายที่มีผลบังคับใช้ และบทลงโทษ	- พื้นที่โครงการและ พื้นที่ส่งเสริมการ ปลูกอ้อย	- โครงการได้ให้ความรู้ความเข้าใจกับ เกษตรกรทุกรายที่เข้าร่วมโครงการ ส่งเสริมการปลูกอ้อยเกี่ยวกับผลกระทบ จากการเผาอ้อยทั้งต่อสุขภาพอนามัย และสิ่งแวดล้อม ข้อกฎหมายที่มี ผลบังคับใช้และบทลงโทษ	-	- ภาคผนวก 15 ข การ ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ ลดการเผาอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.2 มาตรการลดผลกระทบฝุ่นละอองจากรถบรรทุกอ้อย - เคาะทำความสะอาดล้อรถบรรทุกอ้อยก่อนออกจากพื้นที่ไร่อ้อยเพื่อลดผลกระทบ เนื่องจากเศษดินติดมากับล้อรถและกลายเป็นฝุ่นละอองฟุ้งกระจายเมื่อความชื้นลดลง	- พื้นที่ไร่อ้อยและเส้นทางขนส่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกอ้อยของชาวไร่อ้อยทุกคันต้องเคาะทำความสะอาดล้อและตรวจสอบสภาพรถบรรทุกอ้อยก่อนออกจากพื้นที่ไร่อ้อยเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ภาคผนวก 16ข บันทึกการตรวจสอบรถบรรทุกอ้อยก่อนออกจากพื้นที่ไร่อ้อย และพื้นที่โครงการ - รูปที่ 5 การทำความสะอาดล้อรถบรรทุกอ้อยก่อนออกจากพื้นที่ไร่อ้อย
- รมรงคให้ชาวไร่อ้อยตัดอ้อยให้มีเศษใบอ้อยติดกับลำอ้อยน้อยที่สุด เพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งกระจายระหว่างการขนส่งมายังโครงการ	- พื้นที่ไร่อ้อยและเส้นทางขนส่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ	- โครงการรมรงคให้ชาวไร่อ้อยตัดอ้อยให้มีเศษใบอ้อยติดกับลำอ้อยน้อยที่สุดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งกระจายระหว่างการขนส่งมายังโครงการ	-	- ภาคผนวก 14ข มาตรการส่งเสริมการตัดอ้อยสด - ภาคผนวก 15ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.2 มาตรการลดผลกระทบฝุ่นละอองจากรถบรรทุกอ้อย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จำกัดความเร็วของรถบรรทุกอ้อยไม่ให้เกินกว่าที่กฎหมายกำหนดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากเศษสิ่งสกปรกที่ติดมากับอ้อย ทั้งช่วงที่ขนส่งอ้อยเข้าสู่โครงการและรถเปล่าที่มีการลำเลียงอ้อยออกจากรถบรรทุกอ้อยแล้ว โดยประสานความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในพื้นที่ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ไร่อ้อยและเส้นทางขนส่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจำกัดความเร็วของรถบรรทุกอ้อยโดยภายในพื้นที่โครงการกำหนดไว้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง สำหรับเส้นทางบนถนนทางหลวงกำหนดไว้ไม่เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากเศษสิ่งสกปรกที่ติดมากับอ้อย โดยได้มีการเชิญเจ้าหน้าที่ตำรวจมาอบรมให้ความรู้แก่ชาวไร่อ้อย และประชาชนทั่วไปก่อนเริ่มดำเนินการเปิดหีบ โดยจัดอบรมในเดือนพฤศจิกายน 2565 ซึ่งเป็นการอบรมก่อนเปิดหีบในฤดูหีบ 2565/2566 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 17ข การอบรมชาวไร่อ้อยก่อนดำเนินการเปิดหีบปี 2565/2566 - รูปที่ 6 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.3 การจัดการบริเวณพื้นที่ลานกองกากอ้อย - จัดให้มีลานกองกากอ้อยขนาด 34,012 ตารางเมตร ลักษณะของลานเป็นพื้นคอนกรีตและเป็นลานเปิดโล่ง การกองเชื้อเพลิงแต่ละกองจะยกคั่นกองรูปสี่เหลี่ยมคางหมู โดยกากอ้อยกองสูงประมาณ 12 เมตร และจัดทำรางระบายน้ำโดยรอบกองกากอ้อย และจัดให้มีบ่อดักตะกอน มีความจุรวมประมาณ 801 ลูกบาศก์เมตร ก่อนจะหมุนเวียนกลับมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ที่ปลูกไว้รอบลานกองกากอ้อยและใช้ในการฉีดพรมกองกากอ้อยเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการใช้ลานกองกากอ้อยร่วมกับการใช้อาคารเก็บกากอ้อยขนาดพื้นที่ 34,012 ตารางเมตร ลักษณะจะเป็นพื้นคอนกรีตเปิดโล่ง โดยในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 กองกากอ้อยมีความสูงประมาณ 12 เมตร และมีรางระบายน้ำโดยรอบลานกองกากอ้อย รวมทั้งจัดให้มีบ่อดักตะกอน ความจุรวม 801 ลูกบาศก์เมตร ก่อนจะหมุนเวียนนำกลับมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ที่ปลูกไว้รอบลานกองกากอ้อยและใช้ในการฉีดพรมกองกากอ้อยเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 7 ลานกองกากอ้อย - รูปที่ 8 รางระบายน้ำรอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 9 บ่อดักตะกอนบริเวณลานกองกากอ้อย - รูปที่ 10 การรดน้ำต้นไม้รอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อย
- กำหนดให้พื้นที่ลานกองเก็บกากอ้อยและอาคารกองเก็บกากอ้อยเป็นพื้นที่เฉพาะ ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในพื้นที่ดังกล่าว รวมทั้งสูบบุหรี่หรือนำวัสดุประเภทเชื้อเพลิงไฟเข้าไปในพื้นที่ดังกล่าว	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการกำหนดให้ลานกองเก็บกากอ้อย เป็นพื้นที่เฉพาะ และห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้อง รวมทั้งสูบบุหรี่หรือนำวัสดุประเภทเชื้อเพลิงไฟเข้าไปในพื้นที่ดังกล่าว โดยได้มีการจัดทำป้ายเตือนบริเวณด้านหน้าพื้นที่ลานกองกากอ้อย	-	- รูปที่ 7 ลานกองกากอ้อย - รูปที่ 12 ป้ายเตือนอันตรายบริเวณพื้นที่ลานกองเก็บกากอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.3 การจัดการบริเวณพื้นที่ลานกองกากอ้อย (ต่อ) - ทำการปลูกต้นสนประดิพัทธ์สลับกับไม้ทรงพุ่มเตี้ย เช่น ต้นโมกหรือต้นไม้อื่นที่เทียบเท่าโดยรอบลานกองกากอ้อย จำนวน 3 แถว สลับฟันปลา มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อชะลอความเร็วลมที่พัดผ่านลานกองเก็บกากอ้อย	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการดำเนินการปลูกต้นสนประดิพัทธ์สลับกับต้นทองอุไรและต้นไทรเกาหลีบริเวณรอบลานกองกากอ้อย จำนวน 3 แถวสลับฟันปลา เพื่อชะลอความเร็วลมที่พัดผ่านลานกองเก็บกากอ้อย รวมทั้งมีการบันทึกความสูงของต้นไม้เพื่อติดตามการเจริญเติบโตเป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 18ข บันทึกการเจริญเติบโตของต้นไม้ - รูปที่ 13 ต้นไม้รอบลานกองกากอ้อย 3 แถวสลับฟันปลา
- ติดตั้งแนวตาข่ายความสูงประมาณ 15 เมตร ขนาดของตาข่าย 3 มิลลิเมตร ในการดักกากอ้อย และชะลอความเร็วลมที่พัดผ่านกองกากอ้อยในทุกทิศทาง ยกเว้นเส้นทางเข้า-ออก	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการติดตั้งแนวตาข่ายความสูง 15 เมตร ขนาดของตาข่าย 3 มิลลิเมตร ในการดักกากอ้อย และชะลอความเร็วลมที่พัดผ่านกองกากอ้อยในทุกทิศทาง ยกเว้นเส้นทางเข้า-ออก	-	- รูปที่ 14 ตาข่ายรอบลานกองกากอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.3 การจัดการบริเวณพื้นที่ลานกองกากอ้อย (ต่อ) - ติดตั้งถุงลม (Wind Sock) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการสังเกตทิศทางการพัดของลมและใช้เป็นสัญญาณในการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่ลานกองกากอ้อยในทิศทางใต้ลม	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการติดตั้งถุงลม (Wind Sock) บริเวณลานกองกากอ้อย เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการสังเกตทิศทางการพัดของลมและใช้เป็นสัญญาณในการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่ลานกองกากอ้อยในทิศทางใต้ลม	-	- รูปที่ 7 ลาน กองกากอ้อย - รูป ที่ 15 ถุง ลม (Wind Sock) บริเวณลานกองกากอ้อย
- กรณีโปรยกากอ้อยลงสู่กองเก็บกากอ้อยจะต้องติดตั้งครอบกันฝุ่นฟุ้งกระจายที่สามารถปรับความยาวของครอบกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองได้ตามความสูงของกากอ้อย	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการมีการติดตั้งครอบกันฝุ่นฟุ้งกระจายที่สามารถปรับความยาวของครอบกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองได้ตามความสูงของกากอ้อย กรณีที่จะโปรยกากอ้อยลงสู่ลานกองเก็บกากอ้อย	-	- รูปที่ 16 ครอบกันฝุ่นฟุ้งกระจาย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.3 การจัดการบริเวณพื้นที่ลานกองกากอ้อย (ต่อ)</p> <p>- เก็บตัวอย่างกากอ้อยวันละ 3 ช่วงเวลา (08.00 น. 16.00 น. และ 24.00 น.) เพื่อวิเคราะห์หาค่าความชื้นและอุณหภูมิ (ควบคุมค่าความชื้นของกากอ้อยในลานกองกากอ้อยที่ผิวหน้ากองลึก 15-30 เซนติเมตร ไม่ให้เกินร้อยละ 40 ในช่วงเวลา 45 วันแรก นับจากการกองเก็บกากอ้อยที่ความชื้นเริ่มต้นร้อยละ 50 และอุณหภูมิไม่เกิน 63 องศาเซลเซียส) เพื่อป้องกันการเกิดเชื้อราและแบคทีเรียที่ทำให้เกิดโรคปอดชานอ้อย อย่างไรก็ตามในกรณีกากอ้อยแห้งจะเกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจึงจำเป็นต้องมีการฉีดพรมน้ำบางส่วน แต่ต้องควบคุมให้มีความชื้นในลานกองกากอ้อยไม่เกินร้อยละ 40 ในช่วงระยะเวลา 45 วันแรก ในกรณีที่ไม่สามารถควบคุมความชื้นได้ให้เผาทำลายในหีบเผาไหม้ของหม้อไอน้ำที่มีอุณหภูมิประมาณ 800-900 องศาเซลเซียสจะสามารถกำจัดเชื้อราและแบคทีเรียในกากอ้อยได้</p>	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการดำเนินการเก็บตัวอย่างกากอ้อยในช่วงฤดูหีบ 2564/2565 วันละ 3 ช่วงเวลา ได้แก่ 08.00 น., 16.00 น. และ 24.00 น. เพื่อวิเคราะห์หาค่าความชื้น และอุณหภูมิในการป้องกันการเกิดเชื้อรา และแบคทีเรียในกากอ้อย โดยกากอ้อยทั้งหมดของโครงการ จะส่งให้โรงไฟฟ้าชีวมวล บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด นำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า ส่วนเกินกว่าความต้องการในแต่ละวันจะกองเก็บไว้ในพื้นที่ลานกองเก็บกากอ้อยเพื่อรอการนำไปใช้งาน อย่างไรก็ตามทางโครงการจะมีการฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อยในกรณีที่พบว่าผิวหน้ากองแห้งเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	<p>- ภาคผนวก 19 ข บันทึกค่าความชื้นและอุณหภูมิบริเวณลานกองกากอ้อย</p> <p>- รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อย</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.3 การจัดการบริเวณพื้นที่ลานกองกากอ้อย (ต่อ)</p> <p>- สุ่มตรวจวัดอุณหภูมิของกองกากอ้อยและเก็บตัวอย่างกากอ้อยเพื่อวิเคราะห์หาค่าความชื้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการป้องกันการเกิดหรือการเจริญเติบโตของเชื้อราและแบคทีเรียในกองกากอ้อยในช่วงเวลาเดียวกับการเก็บตัวอย่างเพื่อการฉีดพรมน้ำลานกองกากอ้อยเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ในกรณีที่พบว่าค่าไม่อยู่ในเกณฑ์ควบคุมให้นำกากอ้อยในบริเวณดังกล่าวไปใช้เป็นเชื้อเพลิงก่อนเป็นอันดับแรก (ควบคุมค่าความชื้นของกากอ้อยในลานกองกากอ้อยที่ผิวหน้ากองลึก 15-30 เซนติเมตร ไม่ให้เกินร้อยละ 40 ในช่วงเวลา 45 วันแรก นับจากการกองเก็บกากอ้อยที่ความชื้นเริ่มต้นร้อยละ 50 และอุณหภูมิไม่เกิน 63 องศาเซลเซียส)</p>	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการดำเนินการเก็บตัวอย่างกากอ้อยในช่วงฤดูเก็บ 2564/2565 วันละ 3 ช่วงเวลา ได้แก่ 08.00 น., 16.00 น. และ 24.00 น. เพื่อวิเคราะห์หาค่าความชื้นและอุณหภูมิในการป้องกันการเกิดเชื้อรา และแบคทีเรียในกากอ้อย โดยกากอ้อยทั้งหมดของโครงการจะส่งให้โรงไฟฟ้าชีวมวล บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด นำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า ส่วนเกินกว่าความต้องการในแต่ละวันจะกองเก็บไว้ในพื้นที่ลานกองเก็บกากอ้อยเพื่อรอการนำไปใช้งาน อย่างไรก็ตามทางโครงการจะมีการฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อยในกรณีที่พบว่าผิวหน้ากองแห้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	<p>- ภาคผนวก 19ข บันทึกค่าความชื้น และอุณหภูมิบริเวณลานกองกากอ้อย</p> <p>- รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อย</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.3 การจัดการบริเวณพื้นที่ลานกองกากอ้อย (ต่อ) - เก็บตัวอย่างเพื่อวิเคราะห์ความเข้มข้นของ TSP PM-10 และความเร็วลม ปีละ 2 ครั้ง ทั้งภายในและภายนอกตาข่ายที่ล้อมรอบลานกองกากอ้อยในแนวทิศทางลมพัดผ่านเหนือและใต้ลมเพื่อสามารถประเมินประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ เนื่องจากการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากลานกองกากอ้อย ในกรณีของการตรวจวัดฝุ่นละอองจากลานกองกากอ้อยพบว่าประสิทธิภาพในการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากลานกองกากอ้อยลดลง (TSP และ PM-10 ด้านใต้ลมมีค่าใกล้เคียงค่าร้อยละ 90 ของค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศ) ให้โครงการดำเนินการปรับปรุงการติดตั้งตาข่ายใหม่โดยใช้ขนาดของตาข่ายที่เล็กลง	- ลานกองกากอ้อย	- ในช่วงเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่ได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณลานกองกากอ้อยภายในตาข่าย (เหนือลม, ใต้ลม) และภายนอกตาข่าย (เหนือลม, ใต้ลม) เนื่องจากโครงการอยู่ในระหว่างปรับปรุงตาข่ายโดยรอบลานกองกากอ้อย โดยจะดำเนินการตรวจวัดในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 และจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.3 การจัดการบริเวณพื้นที่ลานกองกากอ้อย (ต่อ) - ตรวจสอบและทำการสูบน้ำออกจากรางระบายน้ำรอบลานกองเก็บกากอ้อยให้แห้งอยู่ตลอดเวลาเพื่อป้องกันการสะสมของน้ำชะกากอ้อยและก่อให้เกิดกลิ่นเหม็นเนื่องจากการหมักหมมเป็นเวลานาน	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการมีการตรวจสอบ และสูบน้ำออกจากรางระบายน้ำรอบลานกองเก็บกากอ้อยให้แห้งอยู่ตลอดเวลาเพื่อป้องกันการสะสมของน้ำชะกากอ้อย ซึ่งอาจจะก่อให้เกิดกลิ่นเหม็นเนื่องจากการหมักหมมเป็นเวลานาน	-	- รูปที่ 8 รางระบายน้ำรอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 17 การทำความสะอาดรางระบายน้ำโดยรอบลานกองกากอ้อย
- กำหนดให้มีบ่อดักตะกอนบริเวณลานกองกากอ้อย จำนวน 1 บ่อ ขนาดความจุ 801 ลูกบาศก์เมตร	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการมีบ่อดักตะกอนบริเวณลานกองกากอ้อย จำนวน 1 บ่อ ขนาดความจุ 801 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรวบรวมน้ำโดยรอบลานกองกากอ้อย ก่อนจะหมุนเวียนกลับมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้และฉีดพรมลานกองกากอ้อย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 9 บ่อดักตะกอนบริเวณลานกองกากอ้อย - รูปที่ 10 การรดน้ำต้นไม้รอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.3 การจัดการบริเวณพื้นที่ลานกองกากอ้อย (ต่อ) - หมั่นตักเศษกากอ้อยที่อาจตกลงสู่รางระบายน้ำโดยรอบลานกองกากอ้อยเพื่อลดโอกาสการอุดตันและหมักหมม	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการมีการทำความสะอาดรางระบายน้ำรอบลานกองกากอ้อยตามความเหมาะสม โดยมีการตักเศษกากอ้อยที่ตกลงสู่รางระบายน้ำดังกล่าวเพื่อป้องกันการอุดตันและหมักหมมจนเกิดกลิ่นเหม็น	-	- รูปที่ 8 รางระบายน้ำรอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 17 การทำความสะอาดรางระบายน้ำโดยรอบลานกองกากอ้อย
- ลดจำนวนวันในการกองกากอ้อย โดยกำหนดให้มีการนำกากอ้อยที่กองก่อนไปใช้ เพื่อลดการกองทับถมของกากอ้อยซึ่งเป็นสาเหตุให้เกิดการหมักและมูกลิ้นเหม็น	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการมีการลดจำนวนวันในการกองกากอ้อย โดยกำหนดให้กากอ้อยที่กองก่อนจะนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้าก่อน เพื่อลดการกองทับถมของกากอ้อยซึ่งเป็นสาเหตุให้เกิดการหมักหมมและมูกลิ้นเหม็น	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.3 การจัดการบริเวณพื้นที่ลานกองกากอ้อย (ต่อ) - ให้โครงการทำการสุมเก็บตัวอย่างจากกองกากอ้อยเพื่อวิเคราะห์องค์ประกอบของเชื้อเพลิง เดือนละ 1 ครั้ง (เฉพาะในช่วงฤดูหีบอ้อย) โดยตักกากอ้อยบริเวณข้างในกองลึกลงไปประมาณ 30 เซนติเมตร เก็บตัวอย่างใส่ถุงพลาสติกขนาด 2 กิโลกรัม จำนวน 3 ตัวอย่าง มัดปากถุงให้แน่นและเขียนรายละเอียดกำกับให้ชัดเจน ในกรณีที่ยังไม่ได้ส่งไปวิเคราะห์ในพื้นที่ให้นำตัวอย่างเก็บรักษาไว้ในความเย็น	- ลานกองกากอ้อย	- ในช่วงฤดูหีบอ้อย 2565/2566 โครงการทำการสุมเก็บตัวอย่างกองกากอ้อยเพื่อวิเคราะห์องค์ประกอบของเชื้อเพลิง เดือนละ 1 ครั้ง โดยตักกากอ้อยบริเวณข้างในกองลึกลงไปประมาณ 30 เซนติเมตร เก็บตัวอย่างใส่ถุงพลาสติกขนาด 2 กิโลกรัม จำนวน 3 ตัวอย่าง มัดปากถุงให้แน่นและเขียนรายละเอียดกำกับอย่างชัดเจน	-	- ภาพผนวก 20 ข ผลการตรวจวิเคราะห์องค์ประกอบของเชื้อเพลิงจากกองกากอ้อย (ในช่วงฤดูหีบอ้อย)
- ทำการติดตั้งระบบดับเพลิงโดยรอบลานกองกากอ้อยและมีหัวฉีดน้ำดับเพลิงสำหรับฉีดพรมลานกองกากอ้อย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการมีการติดตั้งระบบดับเพลิงโดยรอบลานกองกากอ้อยและมีหัวฉีดน้ำดับเพลิงสำหรับฉีดพรมลานกองกากอ้อย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 18 ระบบดับเพลิงโดยรอบลานกองกากอ้อย
- จัดหาเครื่องสูบน้ำเครื่องยนต์ดีเซลสำรองหรือรถฉีดน้ำดับเพลิงแรงดันสูง เพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉินการเกิดไฟไหม้ลานกองกากอ้อย	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีเครื่องสูบน้ำเครื่องยนต์ดีเซลสำรองและรถบรรทุกน้ำดับเพลิงแรงดันสูง จำนวน 2 คัน ขนาดความจุ 12,000 ลิตร และ 13,000 ลิตร เพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉินไฟไหม้ลานกองกากอ้อย โดยจะใช้ประโยชน์ร่วมกับโรงไฟฟ้าชีวมวล	-	- รูปที่ 19 เครื่องสูบน้ำเครื่องยนต์ดีเซล - รูปที่ 20 รถบรรทุกน้ำดับเพลิงแรงดันสูง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.4 การป้องกันและลดการเจริญเติบโตของเชื้อราและแบคทีเรียในกากอ้อย - ออกแบบพื้นลานกองเก็บกากอ้อยให้เป็นเนินตรงกลางและให้มีพื้นที่ลาดเททุกทิศทาง เพื่อให้น้ำชะลานกองกากอ้อยไหลออกทางด้านข้างลงสู่รางระบายน้ำโดยรอบของลานกองเก็บกากอ้อย ซึ่งทำให้มีค่าความชื้นของกากอ้อยลดลงและมีส่วนช่วยลดการเจริญเติบโตของเชื้อราและแบคทีเรีย	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการออกแบบพื้นที่ลานกองเก็บกากอ้อยให้เป็นเนินตรงกลางและมีพื้นที่ลาดเททุกทิศทาง เพื่อให้ น้ำชะลานกองกากอ้อยไหลออกทางด้านข้างลงสู่รางระบายน้ำโดยรอบของลานกองเก็บกากอ้อย ซึ่งจะทำให้ค่าความชื้นของกากอ้อยลดลงและลดการเจริญเติบโตของเชื้อราและแบคทีเรีย แล้วรวบรวมไปยังบ่อดักตะกอน จำนวน 1 บ่อ ขนาดความจุ 801 ลูกบาศก์เมตร ก่อนจะหมุนเวียนน้ำกลับมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ที่ปลูกไว้รอบลานกองกากอ้อย และใช้ในการฉีดพรมกองกากอ้อยเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 7 ลานกองกากอ้อย - รูปที่ 8 รางระบายน้ำรอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 9 บ่อดักตะกอนบริเวณลานกองกากอ้อย - รูปที่ 10 การรดน้ำต้นไม้รอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.4 การป้องกันและลดการเจริญเติบโตของเชื้อราและแบคทีเรียในกากอ้อย - กากอ้อยที่เกิดขึ้นจากกระบวนการหีบอ้อยให้ส่งเข้าสู่ห้องเผาไหม้ของหม้อไอน้ำโดยตรงส่วนเกินกว่าความต้องการใช้งาน จะกองเก็บไว้ในพื้นที่กองเก็บกากอ้อย	- ลานกองกากอ้อย	- โครงการนำกากอ้อยที่เกิดขึ้นจากกระบวนการหีบอ้อยส่งเข้าสู่ห้องเผาไหม้ของหม้อไอน้ำโดยตรง ส่วนเกินกว่าความต้องการใช้งาน จะกองเก็บไว้ในพื้นที่กองเก็บกากอ้อย	-	- รูปที่ 7 ลานกองกากอ้อย
2.5 การลำเลียงกากอ้อยไปยังหม้อไอน้ำของโรงไฟฟ้าชีวมวล บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด - ระบบสายพานลำเลียงที่ใช้ต้องเป็นระบบปิดครอบเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นระหว่างการลำเลียงเข้าสู่ห้องเผาไหม้	- ระบบสายพานลำเลียง	- โครงการใช้ระบบสายพานลำเลียงกากอ้อยไปยังหม้อไอน้ำของโรงไฟฟ้าชีวมวลเป็นแบบปิดครอบเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นระหว่างการลำเลียงเข้าสู่ห้องเผาไหม้	-	- รูปที่ 21 ระบบสายพานลำเลียงแบบปิดครอบ
- พนักงานควบคุมระบบสายพานลำเลียงต้องตรวจสอบระบบลำเลียงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- ระบบสายพานลำเลียง	- โครงการมีการตรวจสอบระบบสายพานลำเลียงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- ภาคผนวก 21ข บันทึกการตรวจสอบระบบสายพานลำเลียง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.6 ควันจากรถบรรทุกอ้อยและฝุ่นละอองในพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย - ขอความร่วมมือเกษตรกรในการตรวจสอบและบำรุงรักษารถบรรทุกอ้อยให้อยู่ในสภาพพร้อมในการใช้งานทุกครั้งก่อนนำมาใช้ในการบรรทุกอ้อยเข้าสู่โรงงาน รวมทั้งเพื่อลดปัญหาควันรถยนต์ระหว่างการติดเครื่องและจอดรอการลงอ้อย	- ลานจอดรถบรรทุกอ้อย	- โครงการได้ขอความร่วมมือให้เกษตรกรตรวจสอบและบำรุงรักษารถบรรทุกอ้อยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานทุกครั้งก่อนนำมาบรรทุกอ้อยเข้าสู่โรงงาน เพื่อลดปัญหาควันรถยนต์ระหว่างการติดเครื่องและจอดรอการลงอ้อย	-	- ภา ค ผ น ว ก 16 ข บันทึกการตรวจสอบรถบรรทุกอ้อยก่อนออกจากพื้นที่ไร้อ้อยและพื้นที่โครงการ
- จัดให้มีรถบรรทุกน้ำฉีดพรมน้ำบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อยอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-เย็น)	- ลานจอดรถบรรทุกอ้อย	- โครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย วันละ 2 ครั้ง (เช้า-เย็น) โดยรถบรรทุกน้ำของโครงการ หรือเมื่อพบว่า มีสภาพอากาศแห้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ภา ค ผ น ว ก 22 ข บันทึกการฉีดพรมน้ำ - รูปที่ 22 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.6 คว้นจากรถบรรทุกอ้อยและฝุ่นละอองในพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ต่อ) - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบลานจอดรถอ้อย หากมีแนวโน้มของการก่อให้เกิดฝุ่นละอองให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยทันที	- ลานจอดรถบรรทุกอ้อย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบลานจอดรถอ้อยหากพบว่ามีแนวโน้มก่อให้เกิดฝุ่นละออง โครงการจะดำเนินการฉีดพรมน้ำเพื่อลดปัญหาดังกล่าว	-	- ภาคผนวก 23ข บันทึกการตรวจสอบลานจอดรถอ้อย - รูปที่ 22 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย - รูปที่ 23 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบลานจอดรถบรรทุกอ้อย
- ปลุกต้นไม้ประเภทไม้พุ่มทรงสูงสลัดด้วยไม้พุ่มเตี้ย 3 แถว สลับฟันปลา เช่น ยูคาลิปตัส สนประดิพัทธ์ ต้นโอ๊กอินเดีย สลับกับต้นเข็มหรือไม้พุ่มเตี้ยอื่นๆ ในบริเวณขอบพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย ด้านที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน เพื่อใช้เป็นแนวกันชนป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ลานจอดรถบรรทุกอ้อย	- โครงการดำเนินการปลุกต้นไม้โอ๊กอินเดีย ต้นมะค่า และต้นจามจุรีสลับกับต้นทองอุไร บริเวณรอบพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย 3 แถวสลับฟันปลา เพื่อใช้เป็นแนวกันชนป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 24 ต้นไม้รอบลานจอดรถบรรทุกอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.7 มาตรการลดฝุ่นละอองจากการจัดเก็บปูนขาวและเตรียม น้ำปูนขาว - จัดเก็บปูนขาวในอาคารปิดและลดการฟุ้งกระจายโดยวิธี สเปรย์น้ำบริเวณพื้นที่การขนถ่าย	- พื้นที่เก็บปูนขาว	- โครงการจัดเก็บปูนขาวในอาคารปิด และจะมีการสเปรย์น้ำในบริเวณ ที่มีการขนถ่ายปูนขาวกรณีที่มีการ นำไปใช้งานเพื่อลดการฟุ้งกระจาย	-	- รูปที่ 25 อาคารจัดเก็บปูนขาว - รูปที่ 26 การสเปรย์น้ำบริเวณ พื้นที่ขนถ่ายปูนขาว
2.8 มาตรการป้องกันกลิ่น - ลดปริมาณการหลุดลอดของน้ำตาล ทุกกระบวนการของการ หีบอ้อยและการล้างเครื่องจักรอุปกรณ์เพื่อลดค่าความสกปรก ของน้ำเสียที่ส่งเข้าบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- ในกระบวนการหีบอ้อยของโครงการ จะมีการตรวจสอบอุปกรณ์และ เครื่องจักรต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพที่ดี เพื่อป้องกันการหลุดลอดของกากอ้อย และผลึกน้ำตาล ลดปัญหาการเกิด กลิ่นเหม็น รวมทั้งค่าความสกปรก ของน้ำเสียไปยังระบบบำบัดน้ำเสีย ขณะที่ทำการล้างเครื่องจักร และ อุปกรณ์ต่างๆ	-	- ภาคผนวก 24ข แบบบันทึกการ ตรวจสอบคันบ่อ/กลิ่นเหม็น และผ้าใบ HDPE - ภาคผนวก 25ข แผนบำรุงรักษา เชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 26ข ผลการ วิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียฯ - ภาคผนวก 27ข บันทึกการ ตรวจสอบซ่อมบำรุงฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.8 มาตรการป้องกันกลิ่น (ต่อ) - วางแผนการล้างและทำความสะอาดเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ อย่างเป็นระบบเพื่อป้องกันการส่งน้ำเสียที่มีความสกปรกสูงไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียโดยทันทีเพราะจะส่งผลให้เกิด Shock Load ของระบบ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- โครงการมีการล้างทำความสะอาดและตรวจสอบซ่อมบำรุงอุปกรณ์เครื่องจักรต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพที่ดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ ตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) เป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันการเกิด Shock load ของระบบบำบัดน้ำเสีย	-	- ภาคผนวก 25x แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 26x ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียฯ - ภาคผนวก 27x บันทึกการตรวจสอบซ่อมบำรุงฯ
- ติดตั้งเวียร์หรือมิเตอร์เพื่อสามารถตรวจสอบปริมาณน้ำเสียที่ส่งเข้าบำบัดได้อย่างสม่ำเสมอ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- โครงการดำเนินการติดตั้ง Flow Meter เพื่อตรวจสอบปริมาณน้ำเสียที่ส่งเข้าระบบบำบัด เสร็จเรียบร้อยแล้ว	-	- รูปที่ 27 Flow Meter บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.8 มาตรการป้องกันกลิ่น (ต่อ) - ควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียโดยผู้จัดการสิ่งแวดล้อม ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียและผู้ปฏิบัติงานประจำเครื่องที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม และทำการตรวจสอบเฝ้าระวังคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามค่าการออกแบบที่ได้กำหนดไว้	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม และเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษและผู้ปฏิบัติงานประจำเครื่องระบบบำบัดมลพิษที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม และมีการตรวจสอบเฝ้าระวังคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามค่าการออกแบบที่ได้กำหนดไว้ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (High BOD) เฉลี่ย 148.63 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการสามารถรองรับได้สูงสุด 2,125 ลูกบาศก์เมตร/วัน ดังนั้นยังคงมีความเพียงพอในการรองรับปริมาณน้ำเสียดังกล่าว	-	- ภาคผนวก 8ข หนังสือแต่งตั้งผู้จัดการสิ่งแวดล้อม ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษและผู้ปฏิบัติงานประจำเครื่องระบบบำบัดมลพิษ - ภาคผนวก 28ข ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.8 มาตรการป้องกันกลิ่น (ต่อ) - ปลุกต้นไม้พุ่มรอบคันบ่อบำบัดน้ำเสียทุกบ่อเพื่อเป็นแนว ป้องกันตามธรรมชาติ และเป็นส่วนหนึ่งของโครงการปลูก ต้นไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- โครงการดำเนินการปลูกไม้พุ่มได้แก่ ต้นไทรเกาหลี และต้นทองอุไรรอบคันบ่อบำบัดน้ำเสีย เพื่อเป็นแนว ป้องกันตามธรรมชาติ และเป็นส่วนหนึ่งของโครงการ ปลูกต้นไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว	-	- รูปที่ 28 ต้นไม้พุ่ม รอบคันบ่อบำบัด น้ำเสีย
- ทำการขุดลอกบ่อบำบัดน้ำเสียทุก 1 ปี เพื่อป้องกันการลดลง ของประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- โครงการทำการขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำทุก 1 ปี โดยในปี 2565 ดำเนินการขุดลอก ระหว่างวันที่ 1-4 พฤศจิกายน 2565	-	- ภาพผนวก 29 ข บันทึกการขุดลอก ตะกอนใน บ่อ บำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.8 มาตรการป้องกันกลิ่น (ต่อ) - ปลุกต้นไม้ทรงสูงสลับพุ่มเตี้ยอย่างน้อย 3 แถวสลับฟันปลา บริเวณลานกองกากตะกอนหม้อกรองและเถ้าเพื่อเป็นแนวกันชน ซึ่งสามารถป้องกันได้ทั้งกลิ่นและการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ลานกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้า	- โครงการดำเนินการปลุกต้นสนประดิพัทธ์สลับกับต้นไทรเกาหลี และต้นทองอุไรบริเวณรอบลานกองกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้า 3 แถวสลับฟันปลา รวมทั้งมีการติดตั้งตาข่ายรอบลานกองเถ้าเพิ่มเติมเพื่อช่วยในการป้องกันกลิ่นและการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 29 ต้นไม้รอบลานกองกากตะกอนหม้อกรอง - รูปที่ 30 ต้นไม้รอบลานกองเถ้า - รูปที่ 31 ตาข่ายรอบลานกองเถ้า

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.8 มาตรการป้องกันกลิ่น (ต่อ) - ควบคุมไม่ให้เกิดปัญหาจากกลิ่นเหม็นของกากตะกอนหม้อกรอง และประสานงานกับบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ในการควบคุมไม่ให้เกิดปัญหาจากกลิ่นเหม็นของเถ้า เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- ลานกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้า	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนเกี่ยวกับกลิ่นเหม็นจากกากตะกอนหม้อกรอง และจากลานกองเถ้า ทั้งนี้โครงการมีมาตรการในการป้องกันและควบคุมการเกิดปัญหาดังกล่าว โดยการฉีดดับกลิ่นด้วยเชื้อจุลินทรีย์เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบโครงการ	-	- รูปที่ 32 การฉีดดับกลิ่นด้วยเชื้อจุลินทรีย์บริเวณลานกองกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้า
- หากกากตะกอนหม้อกรองและเถ้า เกิดปัญหามีกลิ่นเหม็นต้องดำเนินการแก้ไขโดยการฉีดดับกลิ่นด้วยเชื้อจุลินทรีย์	- ลานกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้า	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนเกี่ยวกับกลิ่นเหม็นจากกากตะกอนหม้อกรอง และจากลานกองเถ้า ทั้งนี้โครงการมีมาตรการในการป้องกันและควบคุมการเกิดปัญหาดังกล่าว โดยการฉีดดับกลิ่นด้วยเชื้อจุลินทรีย์เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบโครงการ	-	- รูปที่ 32 การฉีดดับกลิ่นด้วยเชื้อจุลินทรีย์บริเวณลานกองกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้า

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2.8 มาตรการป้องกันกลิ่น (ต่อ) - กรณีการดำเนินงานของบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ส่งผลกระทบด้านกลิ่นจากเจ้า โรงงานน้ำตาลจะหยุดส่งกากอ้อยให้กับบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ชั่วคราวเพื่อให้บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ดำเนินการแก้ไขปัญหาก็เรียบร้อยก่อนจึงจะดำเนินการส่งกากอ้อยให้กับบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด สำหรับกากตะกอนหมักกรอง หากกรณีการดำเนินงานของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่นจากกากตะกอนหมักกรองโครงการจะหยุดการผลิตชั่วคราว เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาให้เรียบร้อยก่อน จึงดำเนินการผลิตต่อไป	- ลานกากตะกอนหมักกรองและลานกองเก่า	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่พบข้อร้องเรียนจากปัญหาเรื่องกลิ่นจากเจ้า โรงงานน้ำตาลจะหยุดส่งกากอ้อยให้กับบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด และกลิ่นจากกากตะกอนหมักกรองของโรงงานน้ำตาลฯ ทั้งนี้โครงการมีมาตรการในการป้องกันและควบคุมการเกิดปัญหาดังกล่าว โดยการฉีดดับกลิ่นด้วยเชื้อจุลินทรีย์เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบโครงการ	-	- รูปที่ 32 การฉีดดับกลิ่นด้วยเชื้อจุลินทรีย์บริเวณลานกองกากตะกอนหมักกรองและลานกองเก่า

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.9 ผู้่นละอองจากการกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง - จัดให้มีลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง ขนาดพื้นที่ 5,527 ตารางเมตร กองเก็บที่ความสูง 3 เมตร และปลูกต้นไม้ประเภทไม้พุ่มทรงสูงสลับด้วยไม้พุ่มเตี้ย 3 แถว สลับฟันปลา เช่น ต้นสนประดิพัทธ์ ต้นโอ๊คอินเดียสลับกับต้นเข็มหรือไม้พุ่มเตี้ยอื่นๆ ส่วนชั้นนอกทำการปลูกไม้ประจำถิ่น โดยรอบลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง เพื่อชะลอความเร็วลมที่พัดผ่านลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง ขนาดพื้นที่ 5,527 ตารางเมตร กองเก็บที่ความสูง 3 เมตร รวมทั้งมีการปลูกต้นสนประดิพัทธ์ สลับกับต้นไทรเกาหลีและต้นทองอุไร 3 แถวสลับฟันปลา เพื่อเป็นการชะลอความเร็วลมที่พัดผ่านลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง	-	- รูปที่ 29 ต้นไม้รอบลานกองกากตะกอนหม้อกรอง - รูปที่ 33 ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง
- ติดตั้งถุงลมที่ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง เพื่อตรวจสอบทิศทางของลมที่พัดผ่านลานกอง	- พื้นที่ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง	- โครงการมีการติดตั้งถุงลมบริเวณลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง ในการตรวจสอบทิศทางของลมที่พัดผ่านลานกองว่าพัดมาจากทิศทางใด เพื่อความปลอดภัย	-	- รูปที่ 34 ถุงลม (Wind Sock) บริเวณลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.9 ผู้่นละอองจากการกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง - ฉีดพรมน้ำถ้าผิวหน้ากองแห้งระหว่างรอการขนส่งเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายระหว่างรอเกษตรกรมารับไปใช้งาน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากตะกอนหม้อกรอง ถ้าพบว่าผิวหน้าของลานกองกากตะกอนแห้งเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายในระหว่างรอเกษตรกรมารับไปใช้ประโยชน์โดยการนำไปเป็นวัสดุในการปรับปรุงดิน	-	- ภาคผนวก 22ข บันทึกการฉีดพรมน้ำ - ภาคผนวก 30ข บันทึกปริมาณกากตะกอนหม้อกรองและรายชื่อเกษตรกรที่ขนออกนอกพื้นที่โครงการ - รูปที่ 35 การฉีดพรมน้ำลานกองกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้า
- จัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบรรทุกบริเวณลานกองกากตะกอนหม้อกรอง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง (High Pressure Washer) ในการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันพวกเศษดินทราย และเศษตะกอนหม้อกรองติดไปกับล้อรถเมื่อวิ่งออกสู่ภายนอกพื้นที่โครงการ	-	- รูปที่ 36 พื้นที่ล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.10 การขนส่งกากตะกอนหมักกรองออกนอกโครงการ - รถบรรทุกที่มาขอรับขนกากตะกอนหมักกรองต้องมีวัสดุรองพื้นที่บรรทุก มีกรูแฉงข้างและผ้าท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบให้มิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและตกหล่น โดยรถบรรทุกดังกล่าวจะต้องใช้น้ำหนักรถเปล่าที่ห้องชั่งแล้วนำรถเข้ารับขนกากตะกอนหมักกรอง ณ จุดที่โครงการกำหนด ตรวจสอบความเรียบร้อยในการบรรทุกโดยไม่ให้มีจุดรั่วไหลของกากตะกอนหมักกรองออกจากรถ จากนั้นชั่งน้ำหนักรถอีกครั้งและบันทึกปริมาณกากตะกอนหมักกรองที่ขนออกไป	- พื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่งไปยังไร่อ้อยส่งเสริมของโครงการ	- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกที่มารับขนกากตะกอนหมักกรองต้องมีวัสดุรองพื้นที่บรรทุก มีกรูแฉงข้างและผ้าท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบให้มิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและตกหล่น โดยรถบรรทุกดังกล่าวจะต้องใช้น้ำหนักรถเปล่าที่ห้องชั่งแล้วนำรถเข้ารับขนกากตะกอนหมักกรอง และมีการตรวจสอบความเรียบร้อยในการบรรทุกโดยไม่ให้มีจุดรั่วไหลของกากตะกอนหมักกรองออกจากรถ จากนั้นชั่งน้ำหนักรถอีกครั้งและบันทึกปริมาณกากตะกอนหมักกรองที่ขนออกไป	-	- ภาคผนวก 30 ข บันทึกปริมาณ กากตะกอนหมักกรองและรายชื่อเกษตรกรที่ขนออกนอกพื้นที่โครงการ - รูปที่ 37 รถบรรทุกขนกากตะกอนหมักกรอง - รูปที่ 38 พื้นที่ชั่งน้ำหนักรถบรรทุก
- ใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถบรรทุกเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นและการตกหล่นของกากตะกอนหมักกรอง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถบรรทุกเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นและการตกหล่นของกากตะกอนหมักกรอง	-	- รูปที่ 37 รถบรรทุกขนกากตะกอนหมักกรอง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.10 การขนส่งกากตะกอนหม้อกรองนอกโครงการ (ต่อ) - จำกัดความเร็วของรถบรรทุกทุกภาคตะกอนหม้อกรองไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดขึ้น	- พื้นที่โครงการและ เส้นทางการขนส่ง ไปยังไร่อ้อยส่งเสริม ของโครงการ	- โครงการจำกัดความเร็วของรถบรรทุกทุก ภาคตะกอนหม้อกรอง โดยมีการติดป้ายจำกัด ความเร็วในบริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณ ด้านหน้าพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ที่เกิดขึ้น	-	- รูปที่ 6 ป้ายจำกัด ความเร็ว 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง
- ฉีดพรมน้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองในเส้นทางการขนส่งกากตะกอนหม้อกรองภายในโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีรถบรรทุกในการฉีดพรมน้ำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ในเส้นทางการขนส่งกากตะกอนหม้อกรอง ภายในโครงการ	-	- รูปที่ 39 การฉีดพรมน้ำ เส้นทางการขนส่งกาก ตะกอนหม้อกรองและ เข้าภายในโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.11 มาตรการทั่วไปของพนักงานที่มีโอกาสสัมผัสกับฝุ่นละอองอยู่เป็นประจำ - พนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสฝุ่นละออง อาทิ ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรองและเถ้า ต้องสวมชุดปฏิบัติงานที่มีดัด ประกอบด้วย เสื้อแขนยาว กางเกงขายาว รองเท้าบูท สวมหน้ากากกันฝุ่นเพื่อลดการสัมผัสฝุ่นละออง	- พื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสฝุ่นละออง	- โครงการกำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสฝุ่นละออง ได้แก่ ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง และเถ้าต้องสวมชุดปฏิบัติงานที่มีดัด ประกอบด้วยเสื้อแขนยาว กางเกงขายาว รองเท้าบูท สวมหน้ากากกันฝุ่นเพื่อลดการสัมผัสฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 40 พนักงานสวมใส่ชุดปฏิบัติงานที่มีดัด
- ทำความสะอาดพื้นลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรองและเถ้า อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ลานกองกากตะกอนหม้อกรองและเถ้า	- โครงการมีการทำความสะอาดบริเวณลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้าเป็นประจำเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 41 การทำความสะอาดพื้นที่ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรองและเถ้า

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.12 การควบคุมฝุ่นจากตะกอนหม้อกรองและถัง บดพื้นที่ไม่ให้ ฟุ้งกระจายในบรรยากาศ - จัดให้มีสายพานลำเลียงจากตะกอนหม้อกรองและถังแบบปิด ครอบและจัดให้มีหัวสเปรย์น้ำในบริเวณสายพานลำเลียงจาก ตะกอนหม้อกรองและถังเพื่อลดการฟุ้งกระจายของจากตะกอน หม้อกรองและถังระหว่างการจ่ายลงรถบรรทุก	- ระ บ บ สาย พาน ลำเลียงจากตะกอน หม้อกรองและถัง	- โครงการจัดให้มีสายพานลำเลียงจากตะกอน หม้อกรองและถังเป็นแบบปิดครอบ รวมทั้ง ติดตั้งหัวสเปรย์น้ำในบริเวณดังกล่าว เพื่อลด การฟุ้งกระจายในระหว่างการขนถ่ายลงรถบรรทุก	-	- รูปที่ 42 สายพานลำเลียง ถังแบบปิดครอบ และ หัวสเปรย์น้ำ บริเวณพื้นที่ การขนถ่ายลงรถบรรทุก - รูปที่ 43 สายพานลำเลียง จากตะกอนหม้อกรองแบบ ปิดครอบและหัวสเปรย์น้ำ บริเวณพื้นที่การขนถ่ายลง รถบรรทุก
- กำหนดให้รถบรรทุกจากตะกอนหม้อกรองและถังทุกคันต้อง คลุมผ้าใบให้มิดชิด เพื่อป้องกันการตกหล่นในระหว่างการขนส่ง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกจากตะกอน หม้อกรองและถังทุกคันต้องคลุมผ้าใบ ให้มิดชิดเพื่อป้องกันการตกหล่นในระหว่าง การขนส่ง	-	- รูปที่ 37 รถบรรทุกขนจาก ตะกอนหม้อกรอง - รูปที่ 44 รถบรรทุกถัง
- ในเส้นทางการลำเลียงจากตะกอนหม้อกรองและถัง ถ้าสภาพถนนอาจก่อให้เกิดฝุ่นได้ ก่อนการลำเลียงให้ทำการฉีด พรมน้ำเส้นทางการลำเลียงก่อนเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น ขณะรถวิ่ง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีรถบรรทุกในการฉีดพรมน้ำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองใน เส้นทางการขนส่งจากตะกอนหม้อกรอง และถังภายในพื้นที่โครงการ	-	- รูปที่ 39 การฉีดพรมน้ำ เส้นทางการขนส่งจาก ตะกอนหม้อกรองและ ถังภายในโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2.12 การควบคุมฝุ่นจากตะกอนหม้อกรองและเถ้าบนพื้นไม่ให้ฟุ้งกระจายในบรรยากาศ (ต่อ) - สภาพรถบรรทุกทุกภาคตะกอนหม้อกรองและเถ้า ต้องอยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานเพื่อป้องกันกากตะกอนหม้อกรองและเถ้าตกหล่นในระหว่างการขนส่ง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบสภาพรถบรรทุกทุกภาคตะกอนหม้อกรองและเถ้าให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งานเพื่อป้องกันกากตะกอนหม้อกรองและเถ้าตกหล่นในระหว่างการขนส่ง	-	- รูปที่ 37 รถบรรทุกทุกขน ภาคตะกอนหม้อกรอง - รูปที่ 44 รถบรรทุกเถ้า
- พนักงานที่ปฏิบัติงานต้องสวมใส่ผ้าปิดจมูกเพื่อป้องกันฝุ่นละอองในกระบวนการทำงานที่มีโอกาสสัมผัสฝุ่นละออง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณลานกองกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้าต้องสวมใส่ผ้าปิดจมูกตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานในพื้นที่นั้น เพื่อลดความเสี่ยงในการสัมผัสฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 40 พนักงานสวมใส่ชุดปฏิบัติงานที่มีดชิ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.13 การป้องกันการรุกรานพื้นที่ป่าชุมชนและพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกันเพื่อปลูกอ้อย</p> <p>- การส่งเสริมการปลูกอ้อยเพิ่มในอนาคต จะส่งเสริมการปลูกเฉพาะในพื้นที่ที่มีเอกสารสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมายซึ่งได้กำหนดมาตรการวิธีการส่งเสริมพื้นที่การปลูกอ้อยเพื่อไม่ให้เกิดการบุกรุกพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ และพื้นที่ป่าอนุรักษ์ รวมพื้นที่ป่าชุมชน และพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกันดังนี้</p>	<p>- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย</p>	<p>- โครงการมีการส่งเสริมการปลูกอ้อยเพิ่มในอนาคต เฉพาะพื้นที่ที่มีเอกสารสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย โดยได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายไร้ทำการสำรวจตำแหน่งที่ดินที่แน่นอนของไร่ที่ต้องการขอส่งเสริม ซึ่งจะมีการระบุพิกัด GPS ถ้าเป็นพื้นที่ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย เช่น เขตป่าสงวนแห่งชาติ, พื้นที่ป่าอนุรักษ์, ป่าชุมชน และพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกัน ก็จะไม่สามารถทำสัญญาเป็นแปลงส่งเสริมกับโครงการได้ รวมทั้งมีการทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ซึ่งชาวไร่จะต้องรับรองว่าจะไม่บุกรุกพื้นที่ป่า และโครงการจะไม่ส่งเสริมชาวไร่ที่มีแปลงอ้อยอยู่ในเขตป่าถาวร ป่าสงวนและป่าชุมชนอย่างเด็ดขาด</p>	-	<p>- ภาคผนวก 12ข แผนการพัฒนาเพิ่มอ้อยสดเข้าหีบ (รัศมี 5 และ 25 กิโลเมตร)</p> <p>- ภาคผนวก 31ข (ตัวอย่าง) เอกสารแสดงสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมายของพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย</p> <p>- ภาคผนวก 32ข บันทึกข้อตกลงความร่วมมือที่ชาวไร่จะไม่บุกรุกพื้นที่ป่าสงวน ป่าชุมชน และพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกัน</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.13 การป้องกันการรบกวนพื้นที่ป่าชุมชนและพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกันเพื่อปลูกอ้อย (ต่อ)</p> <p>(1) ก่อนทำการส่งเสริมให้ชาวไร่ปลูกอ้อยเพิ่มจากพื้นที่เดิมในปัจจุบัน โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายไร่ทำการสำรวจตำแหน่งที่ดินที่แน่นอนของไร่ที่ต้องการขอส่งเสริม โดยการระบุพิกัด GPS เพื่อตรวจสอบพิกัดที่ดินกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ประกอบการตัดสินใจก่อนทำสัญญากับโรงงาน โดยหากเป็นพื้นที่ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย เช่น เขตป่าสงวนแห่งชาติและพื้นที่ป่าอนุรักษ์แม้จะมีสภาพเสื่อมโทรมรวมทั้งป่าชุมชน พื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกัน ก็จะสามารถทำสัญญาเป็นแปลงส่งเสริมกับโครงการได้</p>		<p>- โครงการมีการส่งเสริมการปลูกอ้อยเพิ่มในอนาคตเฉพาะพื้นที่ที่มีเอกสารสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย โดยได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายไร่ทำการสำรวจตำแหน่งที่ดินที่แน่นอนของไร่ที่ต้องการขอส่งเสริมซึ่งจะมีการระบุพิกัด GPS ถ้าเป็นพื้นที่ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย เช่น เขตป่าสงวนแห่งชาติ, พื้นที่ป่าอนุรักษ์, ป่าชุมชน และพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกัน ก็จะสามารถทำสัญญาเป็นแปลงส่งเสริมกับโครงการได้ รวมทั้งมีการทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ซึ่งชาวไร่จะต้องรับรองว่าจะไม่บุกรุกพื้นที่ป่า และโครงการจะไม่ส่งเสริมชาวไร่ที่มีแปลงอ้อยอยู่ในเขตป่าถาวร ป่าสงวนและป่าชุมชนอย่างเด็ดขาด</p>	-	<p>- ภาคผนวก 12 ข แผนการพัฒนาเพิ่มอ้อยสดเข้าหีบ (รัศมี 5 และ 25 กิโลเมตร)</p> <p>- ภาคผนวก 31 ข (ตัวอย่าง) เอกสารแสดงสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมายของพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย</p> <p>- ภาคผนวก 32 ข บันทึกข้อตกลงความร่วมมือที่ชาวไร่จะไม่บุกรุกพื้นที่ป่าสงวน ป่าชุมชน และพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกัน</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.13 การป้องกันการรบกวนพื้นที่ป่าชุมชนและพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกันเพื่อปลูกอ้อย (ต่อ)</p> <p>(2) ตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือเรื่องการป้องกันการปลูกอ้อยในเขตป่าไม้ถาวรและป่าสงวน รวมทั้งป่าชุมชน พื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกัน ชาวไร่จะต้องรับรองว่าจะไม่บุกรุกพื้นที่ป่า และบริษัทฯ จะไม่ส่งเสริมชาวไร่ที่มีแปลงอ้อยอยู่ในเขตป่าถาวร ป่าสงวนและป่าชุมชน อย่างเด็ดขาด</p>		<p>- โครงการมีการส่งเสริมการปลูกอ้อยเพิ่มในอนาคต เฉพาะพื้นที่ที่มีเอกสารสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมาย โดยได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายไรทำการสำรวจตำแหน่งที่ดินที่แน่นอนของไร่ที่ต้องการขอส่งเสริม ซึ่งจะมีการระบุพิกัด GPS ถ้าเป็นพื้นที่ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย เช่น เขตป่าสงวนแห่งชาติ, พื้นที่ป่านุรักษ์, ป่าชุมชน และพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกัน ก็จะไม่สามารถทำสัญญาเป็นแปลงส่งเสริมกับโครงการได้ รวมทั้งมีการทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ซึ่งชาวไร่จะต้องรับรองว่าจะไม่บุกรุกพื้นที่ป่า และโครงการจะไม่ส่งเสริมชาวไร่ที่มีแปลงอ้อยอยู่ในเขตป่าถาวร ป่าสงวนและป่าชุมชนอย่างเด็ดขาด</p>	-	<p>- ภาคผนวก 12ข แผนการพัฒนาเพิ่มอ้อยสดเข้าหีบ (ไร่ละ 5 และ 25 กิโลเมตร)</p> <p>- ภาคผนวก 31ข (ตัวอย่าง) เอกสารแสดงสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมายของพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย</p> <p>- ภาคผนวก 32ข บันทึกข้อตกลงความร่วมมือที่ชาวไร่จะไม่บุกรุกพื้นที่ป่าสงวน ป่าชุมชน และพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกัน</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.13 การป้องกันการรบกวนพื้นที่ป่าชุมชนและพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกันเพื่อปลูกอ้อย (ต่อ)</p> <p>- กำหนดแผนเพิ่มผลผลิตอ้อยต่อไร่ให้สูงขึ้นทดแทนการขยายพื้นที่ปลูกอ้อย เพื่อป้องกันการบุกรุกป่าพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ป่าอนุรักษ์ ป่าชุมชน และพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกันของเกษตรกร</p>	<p>- พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย</p>	<p>- โครงการมีการจัดทำแผนเพิ่มผลผลิตอ้อยต่อไร่ให้สูงขึ้นควบคู่กับการส่งเสริมการปลูกอ้อยเพิ่มในอนาคต ทั้งนี้โครงการจะมีการทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โดยชาวไร่จะมีการรับรองว่าจะไม่บุกรุกพื้นที่ป่า และโครงการจะไม่ส่งเสริมชาวไร่ที่มีแปลงปลูกอ้อยอยู่ในเขตป่าถาวร ป่าสงวน และป่าชุมชนเด็ดขาด</p>	-	<p>- ภาคผนวก 12 ข แผนการพัฒนาเพิ่มอ้อยสดเข้าหีบ (รัศมี 5 และ 25 กิโลเมตร)</p> <p>- ภาคผนวก 31 ข (ตัวอย่าง) เอกสารแสดงสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมายของพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย</p> <p>- ภาคผนวก 32 ข บันทึกข้อตกลงความร่วมมือที่ชาวไร่จะไม่บุกรุกพื้นที่ป่าสงวน ป่าชุมชน และพื้นที่สาธารณะที่ชาวบ้านใช้ประโยชน์ร่วมกัน</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. น้ำใช้ - ทำการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) โดยอยู่ในการควบคุมกำกับดูแลขององค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่	- จุดผันน้ำคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง)	- โครงการมีการจัดทำแผนในการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) โดยจะทำการผันน้ำในช่วงเดือนสิงหาคม-ตุลาคม ของทุกปีซึ่งจะอยู่ในการควบคุมกำกับดูแลขององค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่	-	- ภาคผนวก 33ข แผนการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) ระหว่างเดือนสิงหาคม-ตุลาคม 2565 - ภาคผนวก 34ข หนังสือแจ้งต่อองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ เรื่องขอสูบน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) - รูปที่ 45 คลองพระสะทึง (คลองตาหลัง)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. น้ำใช้ (ต่อ) - ให้ทำการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) เข้ามาเก็บไว้ในบ่อเก็บน้ำดิบของโครงการ ร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็นที่มีความจุ 811,908 ลูกบาศก์เมตร ในช่วงฤดูน้ำหลากเท่านั้น รวมระยะเวลาการผันน้ำประมาณ 3 เดือน (เดือนสิงหาคม-ตุลาคมของทุกปี) โดยทำการผันในปริมาณไม่เกิน 220,000 ลูกบาศก์เมตร/เดือน	- จุดผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง)	- โครงการมีการจัดทำแผนในการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) เข้ามาเก็บไว้ในบ่อเก็บน้ำดิบของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็นขนาดความจุ 811,908 ลูกบาศก์เมตร โดยจะทำการผันน้ำในช่วงเดือนสิงหาคม-ตุลาคม ทั้งนี้ในการผันน้ำดังกล่าวจะอยู่ในการควบคุมกำกับดูแลขององค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่	-	- ภาคผนวก 33ข แผนการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) ระหว่างเดือนสิงหาคม-ตุลาคม 2565 - ภาคผนวก 34ข หนังสือแจ้งต่อองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ เรื่องขอสูบน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) - ภาคผนวก 35ข บันทึกปริมาณการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) - รูปที่ 45 คลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) - รูปที่ 46 บ่อเก็บน้ำดิบของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. น้ำใช้ (ต่อ) - กำหนดให้โครงการมีบ่อเก็บน้ำดิบร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น ขนาดความจุรวม 811,908 ลูกบาศก์เมตร สำหรับเก็บกักน้ำในช่วงฤดูน้ำหลาก เพื่อให้สามารถนำน้ำที่เก็บสะสมไว้มาใช้สำหรับกิจกรรมต่างๆ ภายในกลุ่มบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีบ่อเก็บน้ำดิบร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น ขนาดความจุรวม 811,908 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำน้ำที่เก็บสะสมไว้มาใช้สำหรับกิจกรรมต่างๆ ภายในกลุ่มบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)	-	- รูปที่ 46 บ่อเก็บน้ำดิบของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น
- เลือกระดับการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) ที่ระดับความสูงจากท้องคลอง 3.5 เมตร หรือ 94.18 มรทก.จากระดับความลึกของคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) 5 เมตร เพื่อป้องกันการแย่งน้ำใช้ของภาคเกษตรกรรมหรือผู้ใช้น้ำรายอื่น	- จุดผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง)	- โครงการพิจารณาในการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) ที่ระดับความสูงจากท้องคลองไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร เพื่อป้องกันการแย่งน้ำใช้ของเกษตรกร รวมถึงผู้ใช้น้ำรายอื่น	-	- รูปที่ 45 คลองพระสะทึง (คลองตาหลัง)
- กรณีมีการใช้น้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) แล้วเกิดเหตุการณ์ขาดแคลนน้ำ ให้ลดหรือหยุดการผลิตให้สัมพันธ์กับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่ โดยให้ดำเนินการตามคำสั่งขององค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่	- พื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่พบเหตุการณ์ขาดแคลนน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) หากพบเหตุการณ์ดังกล่าวโครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 45 คลองพระสะทึง (คลองตาหลัง)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. น้ำใช้ (ต่อ) - เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์การใช้น้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) อย่างต่อเนื่อง ให้ทางโครงการดำเนินการดังนี้ (1) จัดทำแผนการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) ล่วงหน้าเป็นประจำปีขึ้นต่อองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่เพื่อทราบและปิดประกาศเผยแพร่ให้ชุมชนรับทราบ (2) จัดทำบันทึกปริมาณการผันน้ำประจำวันและจัดทำ รายงานการผันน้ำเป็นรายเดือน เพื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลตามแผนการผันน้ำล่วงหน้าที่จะส่งให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ ปิดประกาศเผยแพร่ให้ชุมชนรับทราบอีกครั้งหนึ่ง ซึ่งจะก่อให้เกิดผลดีต่อการตรวจสอบทั้งภาคราชการส่วนท้องถิ่นและภาคประชาชน เนื่องจากการใช้น้ำของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) ในช่วงเดือนสิงหาคม-ตุลาคมของทุกปี โดยมีการบันทึกปริมาณการผันน้ำประจำวันและนำมาสรุปเป็นรายงานประจำเดือน พร้อมทั้งมีการตีประกาศเผยแพร่ให้ชุมชนรับทราบ ซึ่งการผันน้ำดังกล่าวจะอยู่ในการควบคุมกำกับดูแลขององค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่	-	- ภาคผนวก 34 ข หนังสือแจ้งต่อองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ เรื่องขอสูบน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง) - ภาคผนวก 35 ข บันทึกปริมาณการผันน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหลัง)
- ทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงความแข็งแรงของคันบ่อเก็บน้ำดิบก่อนเข้าช่วงฤดูฝนเป็นประจำทุกปี	- บ่อเก็บน้ำดิบ	- โครงการมีการตรวจสอบซ่อมบำรุงความแข็งแรงของคันบ่อเก็บน้ำดิบเดือนละ 1 ครั้ง	-	- ภาคผนวก 36 ข บันทึกการตรวจสอบคันบ่อเก็บน้ำดิบ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. น้ำใช้ (ต่อ) - ทำการปลูกหญ้าแฝกและพืชคลุมดินบริเวณคันบ่อเก็บน้ำดิบเพื่อป้องกันการกัดเซาะพังทลายของคันบ่อ	- บ่อเก็บน้ำดิบและคันดิน	- โครงการดำเนินการปลูกหญ้าแฝกเป็นพืชคลุมดินบริเวณคันบ่อเก็บน้ำดิบเพื่อป้องกันการกัดเซาะพังทลายของคันบ่อ	-	- รูปที่ 47 หญ้าแฝกบริเวณคันบ่อเก็บน้ำดิบ
มาตรการการใช้น้ำของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น - ทำการจัดหาพื้นที่บ่อน้ำทดแทนบ่อน้ำดิบเดิมที่ใช้ร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น ทั้งนี้โครงการต้องศึกษาถึงความเหมาะสมและความเป็นไปได้ในการใช้พื้นที่ดังกล่าวเพื่อเป็นบ่อเก็บน้ำดิบอีกครั้ง และต้องไม่ขัดกับข้อกำหนดหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องที่มีการประกาศบังคับใช้ ณ ขณะนั้น	- พื น ที่ โด ย ร อ บ โครงการ	- โครงการดำเนินการก่อสร้างบ่อน้ำทดแทนบ่อน้ำดิบเดิมที่ใช้ร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็นแล้วเสร็จภายในระยะเวลา 3 ปี นับจากวันที่เปิดดำเนินโครงการ	-	- ภาคผนวก 37ข แผนผังแสดงพื้นที่บ่อน้ำทดแทนบ่อเก็บน้ำดิบเดิม - รูปที่ 48 บ่อน้ำทดแทนบ่อน้ำดิบเดิมที่ใช้ร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. น้ำใช้ (ต่อ) มาตรการการใช้น้ำของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น (ต่อ) - กำหนดให้มีการสร้างบ่อน้ำดิบที่มีความจุเพียงพอต่อการใช้ประโยชน์ของโครงการ เพื่อทดแทนบ่อน้ำดิบที่ใช้ร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น จำกัด ภายในเวลา 3 ปี นับจากวันที่เปิดดำเนินการโครงการ พร้อมจัดทำรายงานเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการแจ้งไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามเงื่อนไขของกฎหมายที่มีการบังคับใช้ ณ เวลานั้น	- บ่อเก็บน้ำดิบ	- โครงการดำเนินการก่อสร้างบ่อน้ำทดแทนบ่อน้ำดิบเดิมที่ใช้ร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็นแล้วเสร็จภายในระยะเวลา 3 ปี นับจากวันที่เปิดดำเนินการโครงการ	-	- ภาคผนวก 37ข แผนผังแสดงพื้นที่บ่อน้ำทดแทนบ่อเก็บน้ำดิบเดิม - รูปที่ 48 บ่อน้ำทดแทนบ่อน้ำดิบเดิมที่ใช้ร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
3. น้ำใช้ (ต่อ) มาตรการการใช้น้ำของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น (ต่อ) - ติดตั้งมิเตอร์วัดน้ำเพื่อให้สามารถตรวจสอบและบันทึกปริมาณน้ำที่โครงการสูบน้ำดิบไปใช้ว่าสอดคล้องและเป็นไปตามข้อตกลงกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น	- บ่อเก็บน้ำดิบ	- โครงการดำเนินการติดตั้งมิเตอร์วัดน้ำบริเวณบ่อเก็บน้ำดิบ รวมทั้งการบันทึกปริมาณน้ำดิบที่โครงการสูบน้ำไปใช้ภายในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้จากการตรวจสอบพบว่า ปริมาณน้ำดิบยังคงมีความเพียงพอสำหรับการนำไปใช้งานของทั้งโครงการและสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น	-	- ภาคผนวก 38 ข บันทึกปริมาณน้ำดิบที่นำไปใช้ภายในโครงการ - รูปที่ 49 มิเตอร์วัดน้ำบริเวณบ่อเก็บน้ำดิบ
- จัดให้มีคั่นกันรอบเครื่องสูบน้ำในลักษณะของบ่อสูบน้ำภายในบ่อเก็บน้ำดิบ โดยกำหนดระดับของคั่นกันที่ปริมาตรน้ำในบ่อเก็บน้ำดิบเท่ากับปริมาณน้ำดิบเฉลี่ยรายปีที่สหกรณ์โคนมวังน้ำเย็นต้องใช้งาน หากระดับน้ำในบ่อเก็บน้ำดิบต่ำกว่าระดับคั่นกันจะไม่มีน้ำไหลเข้าสู่บ่อสูบน้ำของโครงการและไม่สามารถสูบน้ำไปใช้ได้	- บ่อเก็บน้ำดิบ	- โครงการจัดให้มีคั่นกันระหว่างบ่อเก็บน้ำดิบของโครงการและสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น ทั้งนี้ระดับคั่นกันบ่อเก็บน้ำดิบของสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น จะมีปริมาตรเพียงพอกับปริมาณน้ำดิบเฉลี่ยรายปีที่สหกรณ์โคนมวังน้ำเย็นนำไปใช้งาน และหากระดับน้ำในบ่อเก็บน้ำดิบต่ำกว่าระดับคั่นกันจะไม่มีน้ำไหลเข้าสู่บ่อสูบน้ำของโครงการและไม่สามารถสูบน้ำไปใช้ได้ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่พบเหตุการณ์ดังกล่าว	-	- รูปที่ 50 เครื่องสูบน้ำและแพสูบน้ำบริเวณ บ่อเก็บน้ำดิบ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. น้ำใช้ (ต่อ) มาตรการการใช้น้ำของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น (ต่อ) - ทำการติดตั้งแพสูบน้ำบริเวณบ่อสูบน้ำ และสูบน้ำเฉพาะที่ล้นเข้าบ่อสูบน้ำเท่านั้น	- บ่อเก็บน้ำดิบ	- โครงการมีการติดตั้งแพสูบน้ำบริเวณบ่อสูบน้ำ และสูบน้ำเฉพาะที่ล้นเข้าบ่อสูบน้ำของโครงการเท่านั้น	-	- รูปที่ 50 เครื่องสูบน้ำและแพสูบน้ำบริเวณ บ่อเก็บน้ำดิบ
- บริหารจัดการน้ำดิบภายในบ่อเก็บน้ำดิบให้มีความเพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำของทั้งโครงการและสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น	- บ่อเก็บน้ำดิบ	- โครงการมีการจัดการน้ำดิบภายในบ่อเก็บน้ำดิบ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่า ปริมาณน้ำดิบยังคงมีความเพียงพอต่อการนำไปใช้ประโยชน์ภายในโครงการและสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น	-	- ภาคผนวก 38 ข บันทึกปริมาณน้ำดิบที่นำไปใช้ภายในโครงการ - รูปที่ 46 บ่อเก็บน้ำดิบของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. น้ำใช้ (ต่อ) มาตรการการใช้น้ำของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น (ต่อ) - ช่วงฤดูใดก็ตามที่มีการขาดแคลนน้ำดิบภายในบ่อ โครงการจะหยุดการใช้น้ำจากบ่อดังกล่าวและยินยอมให้ทางสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็นสามารถใช้น้ำภายในบ่อเก็บน้ำดิบได้ก่อน	- บ่อเก็บน้ำดิบ	- โครงการยินดีให้ทางสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็นสามารถใช้น้ำภายในบ่อเก็บน้ำดิบก่อน ในกรณีที่พบว่ามีการขาดแคลนน้ำดิบ ซึ่งในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่พบเหตุการณ์ดังกล่าว	-	-
- หากโครงการไม่สามารถบริหารจัดการน้ำดิบให้มีความเพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำได้ โครงการต้องจัดหาน้ำดิบจากแหล่งภายนอกเข้ามาทดแทน	- บ่อเก็บน้ำดิบ	- โครงการใช้น้ำจากบ่อเก็บน้ำดิบที่สูบน้ำจากคลองพระสะทึง (คลองตาหล่ง) มาใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ และยังไม่พบเหตุการณ์ปริมาณน้ำดิบของโครงการไม่เพียงพอต่อการใช้งาน หากพบเหตุการณ์ดังกล่าว โครงการจะใช้น้ำคอนเดนเสท และน้ำฝนที่ตกในพื้นที่โครงการก่อนรวบรวมไปยังบ่อหน่วงน้ำฝนเข้ามาทดแทน	-	- รูปที่ 46 บ่อเก็บน้ำดิบของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น - รูปที่ 51 บ่อหน่วงน้ำฝน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. น้ำใช้ (ต่อ) มาตรการประหยัดน้ำใช้ - น้ำขดเขยระบบหล่อเย็นของโครงการมาจากน้ำทิ้งหลังบำบัดที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2560 และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2559) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรมแล้ว เพื่อลดปริมาณการใช้น้ำจากแหล่งน้ำภายนอก	- ระบบหล่อเย็น	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการใช้น้ำทิ้งหลังบำบัดที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้ง (บ่อรับน้ำใส (Clear Water Pond)) ใช้น้ำขดเขยระบบหล่อเย็น รวมทั้งน้ำมารดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ	-	- รูปที่ 52 บ่อรับน้ำใส (Clear Water Pond) - รูปที่ 53 การรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>4. คุณภาพน้ำ</p> <p>4.1 ความรับผิดชอบร่วมกันระหว่างบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด</p> <p>- ในกรณีโครงการและโรงงานไฟฟ้าชีวมวลที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสียร่วมกัน สามารถใช้ประโยชน์ร่วมกันได้ โดยไม่จำเป็นต้องขออนุญาตเป็นโรงงานบำบัดน้ำเสียรวม (โรงงานลำดับที่ 101) โดยยอมรับการดำเนินการตามหลักเกณฑ์ ดังนี้</p> <p>(1) ต่อท่อถึงกันเท่านั้น ไม่มีการขนส่ง</p> <p>(2) ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูงที่สามารถรองรับน้ำเสียได้ทั้ง 2 โรงงาน</p> <p>(3) มีบันทึกข้อตกลงโครงการยินยอมให้โรงไฟฟ้าชีวมวลใช้ระบบบำบัดน้ำเสียร่วมด้วย</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูงและโรงไฟฟ้าชีวมวลจะเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบความสกปรกต่ำ โดยทั้ง 2 โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียร่วมกันจึงไม่จำเป็นต้องขออนุญาตเป็นโรงงานบำบัดน้ำเสียรวม (โรงงานลำดับที่ 101) ซึ่งระบบบำบัดน้ำเสียจะต่อท่อถึงกัน ไม่มีการขนส่ง รวมทั้งระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูงของโครงการถูกออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสียได้ทั้งโรงงานน้ำตาลและโรงไฟฟ้า นอกจากนี้ยังมีการจัดทำบันทึกข้อตกลงร่วมกัน โดยโครงการยินยอมให้โรงไฟฟ้าชีวมวลใช้ระบบบำบัดน้ำเสียร่วมด้วย หากในกรณีโครงการไม่สามารถบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพได้ หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อบุคคลหรือทรัพย์สินผู้อื่น จะถือว่าการกระทำร่วมกันของทั้ง 2 โครงการ และยินยอมรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานทุกประการตามมาตรการกำหนด ทั้งนี้ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ยังไม่พบเหตุการณ์ดังกล่าว</p>	-	<p>- ภาพผนวก 39 ข บันทึกข้อตกลงร่วมกันระหว่างโครงการกับบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัดฯ</p> <p>- รูปที่ 54 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง</p> <p>- รูปที่ 55 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกต่ำ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ)</p> <p>4.1 ความรับผิดชอบร่วมกันระหว่างบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด (ต่อ)</p> <p>(4) โครงการและโรงไฟฟ้าชีวมวลยอมรับเงื่อนไข “หากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ไม่มีประสิทธิภาพเพียงพอที่จะปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียก่อนระบายออกนอกโรงงานให้มีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อบุคคลหรือทรัพย์สินผู้อื่น ให้ถือเป็นกรณีของการกระทำของทั้ง 2 โครงการ และยินยอมรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานทุกประการ”</p>		<p>- โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูงและโรงไฟฟ้าชีวมวลจะเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบความสกปรกต่ำ โดยทั้ง 2 โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียร่วมกัน จึงไม่จำเป็นต้องขออนุญาตเป็นโรงงานบำบัดน้ำเสียรวม (โรงงานลำดับที่ 101) ซึ่งระบบบำบัดน้ำเสียจะต่อท่อถึงกัน ไม่มีการขนส่ง รวมทั้งระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูงของโครงการถูกออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสียได้ทั้งโรงงานน้ำตาลและโรงไฟฟ้า นอกจากนี้ยังมีการจัดทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันโดยโครงการยินยอมให้โรงไฟฟ้าชีวมวลใช้ระบบบำบัดน้ำเสียร่วมด้วย หากในกรณีที่โครงการไม่สามารถบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพได้ หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อบุคคลหรือทรัพย์สินผู้อื่น จะถือว่าเป็นการกระทำร่วมกันของทั้ง 2 โครงการ และยินยอมรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานทุกประการตามมาตรการกำหนด ทั้งนี้ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ยังไม่พบเหตุการณ์ดังกล่าว</p>	-	<p>- ภาคผนวก 39 ข บันทึกข้อตกลงร่วมกันระหว่างโครงการกับบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัดฯ</p> <p>- รูปที่ 54 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง</p> <p>- รูปที่ 55 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกต่ำ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.2 บ่อแยกน้ำมัน - จัดให้มีบ่อแยกน้ำและน้ำมัน (Oil Separator) ขนาด 90 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรวบรวมและบำบัดจากกระบวนการล้างเครื่องจักรอุปกรณ์ ส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ส่วนน้ำมันที่แยกได้ให้รวบรวมใส่ถังมีฝาปิดมิดชิดส่งกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีบ่อแยกน้ำและน้ำมัน (Oil Separator) ขนาด 90 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรวบรวมและบำบัดน้ำจากกระบวนการล้างเครื่องจักรอุปกรณ์ก่อนส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง (High BOD) ของโครงการ ส่วนน้ำมันที่แยกออกมาจะทำการเก็บรวบรวมใส่ถังขนาด 200 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการส่งกำจัดโดยบริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	-	- ภาคผนวก 40ข ใบกำกับ การขนส่งของเสียอันตราย (Manifest) - รูปที่ 54 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง - รูปที่ 56 บ่อแยกน้ำและน้ำมัน - รูปที่ 57 ภาพรวบรวมกากของเสียอุตสาหกรรม
4.3 น้ำเสียจากเกษตรกรในช่วงหีบอ้อย - จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมสำหรับเกษตรกรที่ขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงาน โดยใช้ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูงของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมสำหรับเกษตรกรที่ขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงาน โดยใช้ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง (High BOD) ของโครงการ	-	- รูปที่ 54 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง - รูปที่ 58 ห้องน้ำ-ห้องส้วม - รูปที่ 59 ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง - น้ำเสียจากสำนักงาน - จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมในบริเวณอาคารสำนักงานเพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้น โดยใช้ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนส่งบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูงของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมในบริเวณอาคารสำนักงานโดยใช้ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง (High BOD) ของโครงการ	-	- รูปที่ 54 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง - รูปที่ 58 ห้องน้ำ-ห้องส้วม - รูปที่ 59 ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต - ต้องมีและใช้ระบบบำบัดน้ำเสียที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอที่จะปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งทั้งหมดของโรงงานให้มีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2560	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอที่จะปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งทั้งหมดของโรงงานให้มีประสิทธิภาพและมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด โดยผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2560	-	- บทที่ 3 หัวข้อ 3.4.4 - รูปที่ 54 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง - รูปที่ 55 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกต่ำ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) - จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อบำบัด (Stabilization Pond) เชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำทิ้งแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ที่สามารถรองรับน้ำเสียในปริมาณ 2,125 ลูกบาศก์เมตร/วัน สำหรับบำบัดน้ำเสียจากกระบวนการผลิต ระบบสนับสนุนการผลิตและจากสำนักงาน โดยควบคุมค่าบีโอดีในบ่อบำบัดน้ำเสียบ่อสุดท้ายไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ตามข้อมูลการออกแบบและทำการปูกันซึมโดยใช้แผ่นพลาสติก HDPE (1) บ่อรับน้ำเสีย (Cool down Pond) ขนาดความจุ 2,149 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 1.01 วัน (2) บ่อบำบัดไร้อากาศ 1 (Anaerobic Pond 1) ขนาดความจุ 20,830 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 9.80 วัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อปรับเสถียร (Stabilization Pond) เชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำทิ้งแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ที่ทำการปูกันซึมด้วยแผ่นพลาสติก HDPE โดยมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 148.63 ลูกบาศก์เมตร/วัน (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ซึ่งระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการสามารถรองรับได้สูงสุด 2,125 ลูกบาศก์เมตร/วัน ดังนั้นยังคงมีความเพียงพอในการรองรับปริมาณน้ำเสียดังกล่าว นอกจากนี้โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียบ่อสุดท้าย (บ่อรับน้ำใส) เป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง ผลการตรวจวัดพบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด และปริมาณ BOD มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	-	- บ ท ที่ 3 หัว ข้อ 3.4.4 - ภาพผนวก 28 ข ปริมาณ น้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - รูปที่ 54 ระบบ บำ บั ด น้ำ เสีย ความสกปรกสูง - รูปที่ 60 การปูกันซึมบ่อบำบัดน้ำเสียด้วยพลาสติก HDPE

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) (3) บ่อบำบัดไร้อากาศ 2 (Anaerobic Pond 2) ขนาดความจุ 14,440 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 6.80 วัน (4) บ่อบำบัดไร้อากาศ 3 (Anaerobic Pond 3) ขนาดความจุ 10,326 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 4.86 วัน (5) บ่อบำบัดไร้อากาศ 4 (Anaerobic Pond 4) ขนาดความจุ 7,359 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 3.46 วัน (6) บ่อบำบัดไร้อากาศ 5 (Anaerobic Pond 5) ขนาดความจุ 6,472 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 3.05 วัน (7) บ่อบำบัดไร้อากาศ 6 (Anaerobic Pond 6) ขนาดความจุ 5,260 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 2.48วัน		- โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อปรับเสถียร (Stabilization Pond) เชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำทิ้งแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ที่ทำการปูก้นซึมด้วยแผ่นพลาสติก HDPE โดยมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 148.63 ลูกบาศก์เมตร/วัน (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ซึ่งระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการสามารถรองรับได้สูงสุด 2,125 ลูกบาศก์เมตร/วัน ดังนั้นยังคงมีความเพียงพอในการรองรับปริมาณน้ำเสียดังกล่าว นอกจากนี้โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย บ่อสุดท้าย (บ่อรับน้ำใส) เป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด และปริมาณ BOD มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	-	- บทที่ 3 หัวข้อ 3.4.4 - ภาคผนวก 28 ข ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - รูปที่ 54 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง - รูปที่ 60 การปูก้นซึมบ่อบำบัดน้ำเสียด้วยพลาสติก HDPE

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) (8) บ่อบำบัดไร้อากาศ 7 (Anaerobic Pond 7) ขนาดความจุ 4,712 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 2.22 วัน (9) บ่อบำบัดไร้อากาศ 8 (Anaerobic Pond 8) ขนาดความจุ 4,889 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 2.30 วัน (10) บ่อบำบัดไร้อากาศ 9 (Anaerobic Pond 9) ขนาดความจุ 3,179 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 1.50 วัน (11) บ่อบำบัดไร้อากาศ 10 (Anaerobic Pond 10) ขนาดความจุ 2,374 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 1.12 วัน (12) บ่อปรับสภาพ (Equalizing Pond) ขนาด 2,164 ลูกบาศก์เมตร สามารถกักเก็บน้ำได้นาน 1.02 วัน		- โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อปรับเสถียร (Stabilization Pond) เชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำทิ้งแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ที่ทำการปูก้นซึมด้วยแผ่นพลาสติก HDPE โดยมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 148.63 ลูกบาศก์เมตร/วัน (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ซึ่งระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการสามารถรองรับได้สูงสุด 2,125 ลูกบาศก์เมตร/วัน ดังนั้นยังคงมีความเพียงพอในการรองรับปริมาณน้ำเสียดังกล่าว นอกจากนี้โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียบ่อสุดท้าย (บ่อรับน้ำใส) เป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัดและปริมาณ BOD มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	-	- บทที่ 3 หัวข้อ 3.4.4 - ภาคผนวก 28 ข ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - รูปที่ 54 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง - รูปที่ 60 การปูก้นซึมบ่อบำบัดน้ำเสียด้วยพลาสติก HDPE

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) (13) บ่อเติมอากาศ (Aeration Pond) ขนาด 1,671 ลูกบาศก์เมตร สามารถเก็บกักน้ำได้นาน 0.79 วัน (14) ถังตกตะกอน (Sedimentation Tank) ขนาด 402 ลูกบาศก์เมตร (15) ถังหมุนเวียนตะกอน (Sludge Circulation Tank) ขนาด 59 ลูกบาศก์เมตร (16) บ่อเก็บตะกอนส่วนเกิน (Sludge Circulation Tank) ขนาด 2,280 ลูกบาศก์เมตร เก็บตะกอนได้ประมาณ 1 ปี (ขุดลอกตะกอนทุก 6 เดือน) (17) บ่อฉุกเฉิน (Emergency Pond) ขนาด 2,125 ลูกบาศก์เมตร สามารถเก็บกักน้ำได้นาน 1.00 วัน (18) บ่อรับน้ำใส (Clear Water Pond) ขนาด 2,132 ลูกบาศก์เมตร สามารถเก็บกักน้ำได้นาน 1.00 วัน		- โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อปรับเสถียร (Stabilization Pond) เชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำทิ้งแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ที่ทำการปูก้นซึมด้วยแผ่นพลาสติก HDPE โดยมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 148.63 ลูกบาศก์เมตร/วัน (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ซึ่งระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการสามารถรองรับได้สูงสุด 2,125 ลูกบาศก์เมตร/วัน ดังนั้นยังคงมีความเพียงพอในการรองรับปริมาณน้ำเสียดังกล่าว นอกจากนี้โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียบ่อสุดท้าย (บ่อรับน้ำใส) เป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัดและปริมาณ BOD มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	-	- บทที่ 3 หัวข้อ 3.4.4 - ภาคผนวก 28 ข ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - รูปที่ 54 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง - รูปที่ 60 การปูก้นซึมบ่อบำบัดน้ำเสียด้วยพลาสติก HDPE

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) - ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียเกิดความชำรุดเสียหายและมีความจำเป็นต้องหยุดใช้งานระบบบำบัดน้ำเสีย ทางโครงการต้องลดกำลังการผลิตหรือหยุดการผลิตให้สัมพันธ์กับปริมาณน้ำเสียที่ค้างอยู่ในบ่อบำบัดน้ำเสีย เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบกับการปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่พบปัญหาระบบบำบัดน้ำเสียเกิดความชำรุดเสียหาย โดยโครงการมีการตรวจสอบบำรุงรักษาเป็นประจำสม่ำเสมอตามแผนการซ่อมแซมประจำปี ทั้งนี้หากโครงการพบปัญหาดังกล่าวจะดำเนินการตามมาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 25 ข แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 27 ข บันทึกการตรวจสอบซ่อมบำรุงฯ
- ไม่นำน้ำทิ้งที่ไม่ผ่านการบำบัดจนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2560 ไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว ฉีดพรมลดฝุ่น ฉีดพรมเก็บบนสายพานลำเลียงและนำกลับมาใช้เป็นน้ำต้นทุนในการผลิตน้ำใช้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดเป็นประจำทุกเดือน โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัดพบว่า ทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด (มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560) ทั้งนี้ น้ำเสียที่ผ่านการบำบัด โครงการจะนำมาหมุนเวียนใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการ เช่น รดน้ำต้นไม้ ฉีดพรมพื้นถนน เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง เป็นต้น	-	- รูปที่ 10 การรดน้ำต้นไม้รอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อย - รูปที่ 22 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานจอตรถบรรทุกอ้อย - รูปที่ 35 การฉีดพรมน้ำลานกองกากตะกอนหม้อกรองและลานกองแฉ่ำ - รูปที่ 53 การรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) - สร้างถังตรวจสอบสภาพน้ำเสียระหว่างถังตกตะกอนกับบ่อรับน้ำใส เพื่อใช้ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด รวมทั้งติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ โดยต้องดำเนินการติดตั้งให้แล้วเสร็จก่อนเดินระบบบำบัดน้ำเสีย	- ถัง ต ร ว จ ส อ บ คุณภาพน้ำ	- โครงการมีบ่อตรวจสอบสภาพน้ำเสียระหว่างบ่อตกตะกอนกับบ่อรับน้ำใสเพื่อใช้ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด และมีการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ (BOD Online) ตามมาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 61 บ่อตรวจสอบสภาพน้ำเสีย และเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ
- สำหรับน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดและมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งหลังผ่านการตรวจวัดที่บ่อตรวจคุณภาพน้ำแล้ว ให้ส่งไปยังบ่อฉุกเฉิน (Emergency Pond) เพื่อส่งกลับไปบำบัดซ้ำที่บ่อปรับสภาพ โดยไม่ส่งไปยังบ่อรับน้ำใส (Clear Water Pond)	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียหลังผ่านการบำบัดเป็นประจำทุกเดือน ผลการตรวจวัดพบว่าทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้หากโครงการพบว่า คุณภาพน้ำเสียมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โครงการจะส่งไปยังบ่อฉุกเฉิน (Emergency Pond) เพื่อส่งกลับไปบำบัดซ้ำที่บ่อปรับสภาพ โดยไม่ส่งไปยังบ่อรับน้ำใส (Clear Water Pond)	-	- รูปที่ 52 บ่อรับน้ำใส (Clear Water Pond) - รูปที่ 62 บ่อฉุกเฉิน (Emergency Pond)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) - ไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำ สาธารณะภายนอก โดยจะมีการหมุนเวียน น้ำกลับมาใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการ เช่น รดน้ำต้นไม้ ฉีดพรมพื้นถนนเพื่อป้องกันการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง เป็นต้น	-	- รูปที่ 10 การรดน้ำต้นไม้ รอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำ บริเวณลานกองกากอ้อย - รูปที่ 22 การฉีดพรมน้ำ บริเวณลานจอดรถบรรทุก อ้อย - รูปที่ 35 การฉีดพรมน้ำ ลานกองกากตะกอน หม้อกรองและลานกอง เถ้า - รูปที่ 53 การรดน้ำต้นไม้ ภายในพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) - ให้มีการสอบเทียบ (Calibration) เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบและสอบเทียบ จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โดยความถี่ในการสอบเทียบเครื่องมือวัดคุณภาพน้ำขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำเสียที่ทำการบำบัด	- เครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	- โครงการมีการสอบเทียบ (Calibration) เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบและสอบเทียบจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	-	- ภา ค ผนวก 41 ข เอกสารสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ (Calibration)
- การออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ใช้ชั้นกันซึมเป็นแผ่นพลาสติก HDPE	- ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง	- โครงการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย โดยใช้ชั้นกันซึมเป็นแผ่นพลาสติก HDPE เท่านั้น	-	- รูปที่ 60 การปูกันซึมบ่อบำบัดน้ำเสียด้วยพลาสติก HDPE

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสมบูรณ์ของระบบท่อและวางระบายน้ำเป็นประจำทุก 1 เดือน และหากมีสภาพไม่พร้อมในการใช้งานต้องทำการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จโดยเร็ว	- ระบบท่อและวางระบายน้ำ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เดินตรวจสอบความสมบูรณ์ของระบบท่อและวางระบายน้ำระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง เป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบว่าไม่พร้อมใช้งานหรือเกิดการหมักหมม โครงการจะดำเนินการขุดลอกและแก้ไขปัญหาดังกล่าวที่เกิดขึ้น ทั้งนี้ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่พบปัญหาดังกล่าว	-	- ภาคผนวก 42ข บันทึกการตรวจสอบ ระบบ ท่อ และวางระบายน้ำ
- ป้องกันการชะล้างของสารอินทรีย์จากบ่อกักเก็บและน้ำที่ไม่ใช้แล้วจากโครงการ ด้วยการปูวัสดุกันซึม	- บ่อกักเก็บ	- โครงการปูวัสดุกันซึมที่เป็นแผ่นพลาสติก HDPE บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสีย รวมทั้งมีการตรวจสอบแผ่นพลาสติก HDPE เพื่อป้องกันการชะล้างของมลสารต่างๆ ซึมลงสู่ชั้นดิน	-	- ภาคผนวก 24ข แบบบันทึกการตรวจสอบ คั่น บ่อ / กลิ่นเหม็น และผ้าใบ HDPE - รูปที่ 60 การปูกันซึมบ่อบำบัดน้ำเสียด้วยพลาสติก HDPE

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) มาตรการเทคโนโลยีสะอาด - ลดปริมาณการหลุดรอดของน้ำตาล ทุกกระบวนการของการหีบอ้อยและการล้างเครื่องจักรอุปกรณ์เพื่อลดค่าความสกปรกของน้ำเสียที่ส่งเข้าบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสีย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในกระบวนการหีบอ้อยของโครงการจะมีการตรวจสอบอุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพที่ดี เพื่อป้องกันการหลุดรอดของกากอ้อยและผลึกน้ำตาล ลดปัญหาการเกิดกลิ่นเหม็น รวมทั้งค่าความสกปรกของน้ำเสียไปยังระบบบำบัดน้ำเสียขณะที่ทำการล้างเครื่องจักร และอุปกรณ์ต่างๆ	-	- ภาคผนวก 24ข แบบบันทึกการตรวจสอบคันบ่อ/กลิ่นเหม็น และผ้าใบ HDPE - ภาคผนวก 25ข แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 26ข ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียฯ - ภาคผนวก 27ข บันทึกการตรวจสอบซ่อมบำรุงฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) มาตรการเทคโนโลยีสะอาด (ต่อ) - วางแผนการล้างเครื่องจักรอุปกรณ์เพื่อลดค่าความสกปรก ของน้ำที่จะเข้าระบบบำบัดน้ำเสียพร้อมๆ กัน โดยการจัดลำดับ เวลาและโซนนิ่งของพื้นที่ภายในโครงการ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- โครงการจัดให้มีแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ในการล้าง เครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อลด ค่าความสกปรกของน้ำที่จะเข้าระบบบำบัด น้ำเสียพร้อมๆ กันและป้องกันการเกิด Shock Load	-	- ภาคผนวก 25 ข แผน บำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 26 ข ผลการ วิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียฯ - ภาคผนวก 27 ข บันทึกการ ตรวจสอบซ่อมบำรุงฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) มาตรการเทคโนโลยีสะอาด (ต่อ) - ควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียโดยผู้จัดการ สิ่งแวดล้อม ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียและผู้ปฏิบัติงาน ประจำเครื่องที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม และทำการตรวจสอบเฝ้าระวังคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ให้เป็นไปตามค่าการออกแบบที่ได้กำหนดไว้	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อม และเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมระบบบำบัด มลพิษและผู้ปฏิบัติงานประจำเครื่องระบบบำบัด มลพิษที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม และมีการตรวจสอบเฝ้าระวังคุณภาพน้ำจาก ระบบบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามค่าการออกแบบที่ได้ กำหนดไว้ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย เฉลี่ย 148.63 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการสามารถรองรับได้สูงสุด 2,125 ลูกบาศก์เมตร/วัน ดังนั้นยังคงมีความเพียงพอ ในการรองรับปริมาณน้ำเสียดังกล่าว	-	- ภาคผนวก 8ข หนังสือ แต่งตั้งผู้จั ด ก า ร สิ่งแวดล้อม ผู้ควบคุม ระบบ บำ บั ด ม ล พิ ข และผู้ปฏิบัติงานประจำ เครื่องระบบบำบัดมลพิษ - ภาคผนวก 28ข ปริมาณ น้ำเสียที่เข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) มาตรการดูแลให้การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย มีประสิทธิภาพตามค่าการออกแบบ - จัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) ระบบบำบัดน้ำเสียและดำเนินงานตามแผนงานดังกล่าวอย่างเคร่งครัด	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- โครงการมีการจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) ระบบบำบัดน้ำเสียและดำเนินงานตามแผนงานดังกล่าวอย่างเคร่งครัด	-	- ภาคผนวก 25ข แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565
- วางแผนการล้างและทำความสะอาดเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ อย่างเป็นระบบเพื่อป้องกันการส่งน้ำเสียที่มีความสกปรกสูง ไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียโดยทันทีเพราะจะส่งผลให้เกิด Shock Load ของระบบ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- โครงการจัดให้มีแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ในการล้างเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อลดค่าความสกปรกของน้ำที่จะเข้าระบบบำบัดน้ำเสียพร้อมๆ กันและป้องกันการเกิด Shock Load	-	- ภาคผนวก 25ข แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 26ข ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียฯ - ภาคผนวก 27ข บันทึกการตรวจสอบซ่อมบำรุงฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) มาตรการดูแลให้การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย มีประสิทธิภาพตามค่าการออกแบบ (ต่อ) - ทำการขุดลอกและทำความสะอาดระบบท่อและรางระบาย น้ำเสียเป็นประจำทุกสัปดาห์ เพื่อป้องกันการหมักหมมของ น้ำเสียและส่งผลให้มีความสกปรกสูง</p>	<p>- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เดินตรวจสอบ ความสมบูรณ์ของระบบท่อและรางระบายน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง เป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบว่ามีสภาพ ไม่พร้อมใช้งานหรือเกิดการหมักหมม จนก่อให้เกิดกลิ่นเหม็น โครงการ จะดำเนินการขุดลอกและแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้น ทั้งนี้ในช่วงเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่พบปัญหา ดังกล่าว</p>	-	- ภาคผนวก 42ข บันทึก การตรวจสอบระบบท่อ และรางระบายน้ำ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) มาตรการดูแลให้การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียมีประสิทธิภาพตามค่าการออกแบบ (ต่อ) - ทำการตรวจวัดลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนการบำบัดและน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้ว ได้แก่ pH, Temperature, BOD, COD, TDS, Oil & Grease, TKN, SAR และค่าการนำไฟฟ้า ความถี่ทุก 1 เดือน</p>	<p>- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง</p>	<p>- โครงการทำการตรวจวัดลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนการบำบัดและน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดโดยพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัดได้แก่ pH, Temperature, BOD, COD, TDS, Oil & Grease, TKN, SAR และค่าการนำไฟฟ้า ความถี่ทุก 1 เดือน ผลการตรวจวัด พบว่า ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ทุกพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด</p>	-	- บทที่ 3 หัวข้อ 3.4.4

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) มาตรการดูแลให้การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย มีประสิทธิภาพตามค่าการออกแบบ (ต่อ) - จัดทำแผนผังแสดงตำแหน่งการเก็บตัวอย่างน้ำเสีย แต่ละจุดเพื่อป้องกันความผิดพลาดของจุดที่จะต้องทำการเก็บ ตัวอย่าง	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- โครงการจัดทำแผนผังแสดงตำแหน่งการเก็บตัวอย่าง น้ำเสียแต่ละจุดเพื่อป้องกันความผิดพลาดของจุดที่ จะต้องทำการเก็บตัวอย่าง	-	- บทที่ 3 หัวข้อ 3.4.4

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) มาตรการดูแลให้การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย มีประสิทธิภาพตามค่าการออกแบบ (ต่อ) - จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียตามประกาศกระทรวง อุตสาหกรรม เรื่องการกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย มลพิษ หรือสิ่งใดๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุม ดูแลผู้ปฏิบัติงานประจำและหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียน ผู้ควบคุมดูแล สำหรับระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ รวมทั้ง ตรวจสอบและบำรุงรักษาอยู่เสมอ</p>	<p>- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อม และเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมระบบบำบัด มลพิษและผู้ปฏิบัติงานประจำเครื่องระบบบำบัด มลพิษที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม</p>	-	<p>- ภาคผนวก 8ข หนังสือ แต่งตั้งผู้จั ด ก า ร สิ่งแวดล้อม ผู้ควบคุม ระบบบำบัดมลพิษ และ ผู้ ป ฏิ บั ตี ก ร ประจำเครื่องระบบ บำบัดมลพิษ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) มาตรการดูแลให้การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียมีประสิทธิภาพตามค่าการออกแบบ (ต่อ) - กรณีที่น้ำเสียไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานต้องส่งเข้าบ่อฉุกเฉิน (Emergency Pond) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 วัน ให้ส่งเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย โดยเริ่มต้นที่บ่อปรับสภาพน้ำเพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ก่อนนำกลับไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) อำเภอวังสมบูรณ์ และพื้นที่เกษตรกรรม หรือผู้ถือกรรมสิทธิ์ที่ดินยินยอมและได้รับความเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม</p>	<p>- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง</p>	<p>- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียหลังผ่านการบำบัดเป็นประจำทุกเดือน ผลการตรวจวัด พบว่าทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้หากโครงการพบว่า คุณภาพน้ำเสียมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โครงการจะส่งไปยังบ่อฉุกเฉิน (Emergency Pond) เพื่อส่งกลับไปบำบัดซ้ำที่บ่อปรับสภาพ โดยไม่ส่งไปยังบ่อรับน้ำใส (Clear Water Pond)</p>	-	<p>- รูปที่ 52 บ่อรับน้ำใส (Clear Water Pond) - รูปที่ 62 บ่อฉุกเฉิน (Emergency Pond)</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) แผนงานการตรวจสอบซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย - ทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงคันบ่อบำบัดน้ำเสีย ก่อนเข้าช่วง ฤดูฝนเป็นประจำทุกปี	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยเดินตรวจสอบ คันบ่อบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกเดือน หากพบว่ามีจุดบกพร่องจะทำการแก้ไข ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	-	- ภาคผนวก 24ข แบบ บันทึกการตรวจสอบ คันบ่อ/กลั่นเหม็น และ ผ้าใบ HDPE
- ตรวจสอบขอบบ่อบำบัดน้ำเสียในสภาพที่ยังใช้การได้และแก้ไข ในจุดที่บกพร่องเป็นประจำทุก 1 เดือน	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยเดินตรวจสอบ คันบ่อบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกเดือน หากพบว่ามีจุดบกพร่องจะทำการแก้ไข ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	-	- ภาคผนวก 24ข แบบ บันทึกการตรวจสอบ คันบ่อ/กลั่นเหม็น และ ผ้าใบ HDPE

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) แผนงานการตรวจสอบซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ) - ตรวจสอบการอุดตันของทางตันของน้ำ กำจัดวัชพืชบริเวณ ขอบบ่อ เป็นประจำทุก 1 เดือน	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่เดินตรวจสอบความ สมบูรณ์ของระบบท่อ รวมทั้งการอุดตันของ ทางน้ำเป็นประจำทุกสัปดาห์ และตรวจสอบ ขอบบ่อของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ ทุกเดือนหากพบว่ามีจุดบกพร่องจะทำการ แก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	-	- ภาคผนวก 24ข แบบบันทึก การตรวจสอบ คั่น บ่อ/ กลั่นเหม็น และผ้าใบ HDPE - ภาคผนวก 42ข บันทึกการ ตรวจสอบระบบท่อและ รางระบายน้ำ
- ตรวจวัดระดับความลึกของบ่อบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำทุก 1 ปี	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการมีการตรวจวัดระดับความลึกของ บ่อบำบัดน้ำเสียเป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง	-	- ภาคผนวก 43ข แบบบันทึก ระดับความลึกของบ่อบำบัด น้ำเสีย
- ตรวจสอบประสิทธิภาพในการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำทุก 1 เดือน	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสกปรกสูง	- โครงการมีการตรวจสอบประสิทธิภาพในการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ ทุก 1 เดือน โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2565 ประสิทธิภาพในการบำบัด ปริมาณ BOD อยู่ระหว่าง 90.2-98.2% และ COD อยู่ระหว่าง 62.5-94.1%	-	- บทที่ 3 หัวข้อ 3.4.4

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) - น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) การขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดน้ำเสีย - ในการขุดลอกตะกอนให้ทำการพิจารณาก่อนว่าลมมาจากทิศทางใด โดยสังเกตจากธงลมที่ทำการติดตั้งไว้ และทำการขุดลอกในกรณีลมพัดผ่านและไม่ส่งผลกระทบชุมชนที่อยู่ท้ายลม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการทำการขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุก 1 ปี โดยในปี 2565 ดำเนินการขุดลอกระหว่างวันที่ 1-4 พฤศจิกายน 2565	-	- ภาคผนวก 29 ข บันทึกการขุดลอก ตะกอนในบ่อ บำบัดน้ำเสีย
- ในการขุดลอกตะกอนบ่อบำบัดน้ำเสียให้ใช้เครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม (Submersible Pump) ทำการสูบน้ำตะกอนเหลวออกจากบ่อให้มากที่สุดเท่าที่เครื่องสูบน้ำจะสามารถสูบน้ำได้ จากนั้นทำการขุดลอกหนักที่เหลือจากการใช้เครื่องสูบน้ำตะกอน โดยเครื่องจักรหรือแรงคนที่เหมาะสมและขุดลอกด้วยความระมัดระวัง ทั้งนี้ในแต่ละบ่อให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็วในเวลาไม่เกิน 1-2 วัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการทำการขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุก 1 ปี โดยในปี 2565 ดำเนินการขุดลอกระหว่างวันที่ 1-4 พฤศจิกายน 2565	-	- ภาคผนวก 29 ข บันทึกการขุดลอก ตะกอนในบ่อ บำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) การขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดน้ำเสีย (ต่อ) - ตะกอนที่ขุดลอกได้ ให้ขนส่งโดยรถบรรทุกไปกองเก็บไว้ในบริเวณลานกองกากตะกอน ที่มีการปลูกต้นไม้ทรงสูงสลับด้วยไม้พุ่มเตี้ยเป็นแนวกันชน เพื่อช่วยลดความเร็วลมที่พัดผ่าน ทำให้มีกลิ่นรบกวนลดลง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการทำการขุดลอกบ่อบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุก 1 ปี ซึ่งในปี 2565 ดำเนินการขุดลอกระหว่างวันที่ 1-4 พฤศจิกายน 2565 โดยตะกอนที่ขุดได้จะนำไปกองเก็บไว้บริเวณลานกองกากตะกอน ที่อยู่ในพื้นที่เดียวกับลานกองกากตะกอนหม้อกรอง มีการปรับพื้นที่ให้มีความลาดเอียงเพื่อให้ น้ำจากเลนที่ขุดลอกไหลลงสู่รางระบายน้ำก่อนรวบรวมส่งไปบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดยพื้นที่ดังกล่าวจะมีการปลูกต้นสนประดิพัทธ์ สลับกับต้นไทรเกาหลี และต้นทองอุไร 3 แถวสลับฟันปลาเพื่อเป็นแนวกันชนในการช่วยลดความเร็วลมที่พัดผ่าน และลดปัญหาการเกิดกลิ่นเหม็น	-	- ภาคผนวก 29 ข บันทึกการขุดลอก ตะกอนในบ่อบำบัด น้ำเสีย - รูปที่ 29 ต้นไม้ รอบลานกองกาก ตะกอนหม้อกรอง - รูปที่ 33 ลานกอง เก็บกากตะกอน หม้อกรอง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 น้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ) การขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - เล่นจากการขุดลอกกากตะกอนบ่อบำบัดน้ำเสียให้น้ำไปตากแห้งในพื้นที่ลานกองกากตะกอน ซึ่งภายในพื้นที่ทางโครงการต้องจัดให้มีคันกันและปรับพื้นที่ให้มีความลาดเอียงเพื่อบังคับให้น้ำจากเลนที่ขุดลอกไหลลงสู่รางระบายน้ำก่อนรวบรวมก่อนส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการทำการขุดลอกบ่อบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุก 1 ปี ซึ่งในปี 2565 ดำเนินการขุดลอกระหว่างวันที่ 1-4 พฤศจิกายน 2565 โดยตะกอนที่ขุดได้จะนำไปกองเก็บไว้บริเวณลานกองกากตะกอน ที่อยู่ในพื้นที่เดียวกับลานกองกากตะกอนหม้อกรอง มีการปรับพื้นที่ให้มีความลาดเอียงเพื่อให้ น้ำจากเลนที่ขุดลอกไหลลงสู่รางระบายน้ำก่อนรวบรวมส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดยพื้นที่ดังกล่าวจะมีการปลูกต้นสนประดิพัทธ์ สลับกับต้นไทรเกาหลี และต้นทองอุไร 3 แถวสลับฟันปลาเพื่อเป็นแนวกันชนในการช่วยลดความเร็วลมที่พัดผ่าน และลดปัญหาการเกิดกลิ่นเหม็น 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพผนวก 29 ข บันทึกการขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดน้ำเสีย - รูปที่ 29 ต้นไม้รอบลานกองกากตะกอนหม้อกรอง - รูปที่ 33 ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.5 น้ำทิ้งความสกปรกต่ำ (ในความรับผิดชอบของโรงไฟฟ้าชีวมวล)</p> <ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมและส่งไปปรับสภาพยังบ่อพักน้ำทิ้งที่มีความสกปรกต่ำโดยทอ (ในความดูแลของโรงไฟฟ้าชีวมวล บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด) โดยการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด หากตรวจพบว่าน้ำทิ้งมีคุณภาพเกินค่ามาตรฐานฯ ที่กำหนด ทางโรงไฟฟ้าจะทำการสูบน้ำทิ้งที่มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานฯ จากบ่อพักน้ำทิ้งไปยังบ่อพักน้ำทิ้ง (อุกเฉิน) เพื่อสูบกลับไปยังบ่อปรับสภาพน้ำเพื่อผสมกับน้ำที่เข้ามาใหม่ หรือหากยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาก็จะส่งบำบัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม แต่หากพบว่าน้ำทิ้งมีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานฯ แล้วจะทำการหมุนเวียนน้ำทิ้งดังกล่าวกลับไปใช้เป็นน้ำต้นทุนของกลุ่มบริษัทฯ น้ำตาลและอ้อยตะวันออก ต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำของโรงไฟฟ้า บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงไฟฟ้าชีวมวลจะทำการรวบรวมน้ำระบายทิ้งจากหอหล่อเย็น, จากหม้อไอน้ำ, น้ำล้างระบบตกตะกอนจากระบบผลิตน้ำใช้, น้ำล้างถังกรองทราย, น้ำล้างระบบผลิตน้ำอ่อน และน้ำล้างระบบผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุไปปรับสภาพยังบ่อพักน้ำทิ้งที่มีความสกปรกต่ำ และทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดเป็นประจำทุกเดือน โดยผลการตรวจวัดในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้โรงไฟฟ้าชีวมวลไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะภายนอก แต่จะหมุนเวียนกลับมาใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการ เช่น รดน้ำต้นไม้ ฉีดพรมพื้นถนนเพื่อป้องกันการพังกระจายของฝุ่นละออง เป็นต้น 	-	<ul style="list-style-type: none"> - บทที่ 3 หัวข้อ 3.4.4 - รูปที่ 10 การรุดน้ำต้นไม้อรอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อย - รูปที่ 22 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย - รูปที่ 35 การฉีดพรมน้ำลานกองกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้า - รูปที่ 53 การรุดน้ำต้นไม้อภายในพื้นที่โครงการ - รูปที่ 55 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกต่ำ - รูปที่ 62 บ่อ อุ ก เฉิน (Emergency Pond)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.5 น้ำทิ้งความสกปรกต่ำ (ในความรับผิดชอบของโรงไฟฟ้าชีวมวล) (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานกับทางโรงไฟฟ้า บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด เพื่อจัดให้มีบ่อรวบรวมน้ำทิ้ง ขนาดความจุ 270 ลูกบาศก์เมตร เก็บกักได้ 1.06 วัน และติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำอย่างต่อเนื่อง (pH, Temperature และ Conductivity) กรณีผ่านค่าควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2560 ให้เปิดวาล์วส่งไปยังบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาดความจุ 302 ลูกบาศก์เมตร เก็บกักได้ 1.18 วัน ก่อนนำกลับไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ ฉีดพรมลานกองกากอ้อย ถั่ว และกากตะกอนหม้อกรอง รวมถึงนำไปใช้เป็นน้ำต้นทุนในการผลิตน้ำตาล หากพบว่าไม่ผ่านค่าควบคุมให้เปิดวาล์วส่งไปยังบ่อฉุกเฉิน (Emergency Pond) ขนาดความจุ 302 ลูกบาศก์เมตรเก็บกักได้ 1.18 วัน แล้วส่งน้ำทิ้งที่เกิดขึ้นไปบำบัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำของโรงไฟฟ้า บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงไฟฟ้าชีวมวลจัดให้มีบ่อรวบรวมน้ำทิ้งขนาดความจุ 270 ลูกบาศก์เมตร และมีการติดตั้งติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำอย่างต่อเนื่อง โดยโครงการได้จ้าง บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ในการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อดังกล่าวเป็นประจำทุกเดือน ผลการตรวจวัด ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ซึ่งโรงไฟฟ้าชีวมวลจะไม่มี การปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ภายนอกแต่อย่างใด แต่จะหมุนเวียนกลับมาใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการ เช่น รดน้ำต้นไม้ ฉีดพรมพื้นถนนเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง เป็นต้น 	-	<ul style="list-style-type: none"> - บทที่ 3 หัวข้อ 3.4.4 - รูปที่ 10 การรดน้ำต้นไม้รอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อย - รูปที่ 22 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานจอตระบรทุกอ้อย - รูปที่ 35 การฉีดพรมน้ำลานกองกากตะกอนหม้อกรองและลานกองถั่ว - รูปที่ 53 การรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ - รูปที่ 55 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกต่ำ - รูปที่ 61 บ่อตรวจสภาพน้ำเสียและเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.5 น้ำทิ้งความสกปรกต่ำ (ต่อ) (ในความรับผิดชอบของโรงไฟฟ้าชีวมวล) (ต่อ) - ไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- ระบบจัดการน้ำทิ้ง ความสกปรกต่ำ ของโรงไฟฟ้า บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด	- โรงไฟฟ้าชีวมวลไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่ แหล่งน้ำสาธารณะภายนอก แต่จะหมุนเวียนกลับมา ใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการ เช่น รดน้ำต้นไม้ ฉีดพรมพื้นถนนเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นละออง เป็นต้น	-	- รูปที่ 10 การรดน้ำต้นไม้ รอบลานกองกากอ้อย - รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำ บริเวณลานกองกากอ้อย - รูปที่ 22 การฉีดพรมน้ำ บริเวณลานจอตรถบรรทุก อ้อย - รูปที่ 35 การฉีดพรมน้ำ ลาน กอง กาก ตะ กอน หม้อกรองและลานกองแฉ่ำ - รูปที่ 53 การรดน้ำต้นไม้ ภายในพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.6 น้ำใต้ดิน - ทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินจากบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินของโครงการภายใน 1 ปี เพื่อใช้เป็นแนวทางการเลือกตำแหน่งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินที่เหมาะสมต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- โครงการทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน รวมทั้งกำหนดตำแหน่งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 6 จุด ได้แก่ บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูงในความรับผิดชอบของโครงการ บริเวณด้านท้ายน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน จำนวน 2 จุด บริเวณด้านเหนือน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน จำนวน 1 จุด บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกต่ำในความรับผิดชอบของโรงไฟฟ้า บริเวณด้านท้ายน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน จำนวน 2 จุด และบริเวณด้านเหนือน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน จำนวน 1 จุด โดยทำการตรวจวัดเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง ซึ่งในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ดำเนินการตรวจวัดเมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	-	- บท ที่ 3 หัวข้อ 3.4.4

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
5. เสียง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบด้านเสียงที่ได้รับจากการดำเนินงานของโครงการเป็นระยะๆ เพื่อหาแนวทางลดผลกระทบดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้ทีมงานมวลชนสัมพันธ์ลงพื้นที่ในการสอบถามชุมชนใกล้เคียงเป็นประจำทุกเดือนถึงผลกระทบด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการ	-	- ภาคผนวก 44ข กิจกรรมการลงพื้นที่ที่ชุมชนสอบถามเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ
- ในช่วงก่อนการเปิดหีบอ้อย ให้แจ้งต่อชุมชนโดยรอบรับทราบถึงช่วงเวลาที่ก่อให้เกิดเสียงดังจากการทดลองเดินเครื่อง	- พื้นที่ชุมชนใกล้เคียง	- โครงการแจ้งให้ชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการรับทราบถึงช่วงเวลาที่ก่อให้เกิดเสียงดังจากการทดลองเดินเครื่อง ก่อนที่จะมีการเปิดหีบอ้อย โดยเป็นการแจ้งผ่านทางผู้นำชุมชน	-	- ภาคผนวก 45ข หนังสือแจ้งกำหนดเปิดหีบอ้อย ฤดูกาลผลิต ปี 2565/2566 - ภาคผนวก 46ข หนังสือแจ้งต่อชุมชนโดยรอบโครงการถึงช่วงเวลาที่ก่อให้เกิดเสียงดังจากการทดลองเดินเครื่องจักร

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
5. เสียง (ต่อ) - กำหนดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณขอบแนวรั้วพื้นที่โครงการทั้ง 4 ด้าน และชุมชนใกล้เคียงพื้นที่โครงการ เช่น ชุมชนบริเวณวัดใหม่โรงโม่สามัคคีธรรม เป็นต้น เพื่อใช้เป็นข้อมูลตรวจสอบและควบคุมเสียงจากการดำเนินการของโครงการ	- รั้วโครงการและพื้นที่ชุมชนใกล้เคียงโครงการ	- โครงการมีการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณรั้วพื้นที่โครงการทั้ง 4 ด้าน และชุมชนใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ได้แก่ สหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น และวัดใหม่โรงโม่สามัคคีธรรมเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 24-31 กันยายน 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	-	- บทที่ 3 หัวข้อ 3.4.3

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม 6.1 มาตรการทั่วไป - จัดให้มีการอบรม/แนะนำให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรและข้อกำหนดอื่นๆ ที่โครงการกำหนดขึ้นอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะในช่วงก่อนฤดูหีบอ้อยจะต้องมีการประชุมผู้ขับรถบรรทุกอ้อยเพื่อเข้ารับการอบรมเกี่ยวกับหลักการขับอย่างปลอดภัย มารยาทบนท้องถนน การจำกัดความเร็วในการขนส่ง กฎระเบียบของโรงงาน โดยเชิญตำรวจในท้องที่เป็นวิทยากรในการฝึกอบรมร่วมกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการอบรม และแนะนำให้พนักงานขับรถของโครงการรวมทั้งผู้ขับรถบรรทุกอ้อยปฏิบัติตามกฎจราจร โดยได้มีการเชิญเจ้าหน้าที่ตำรวจมาอบรมให้ความรู้แก่ชาวไร้อ้อย และประชาชนทั่วไปก่อนเริ่มดำเนินการเปิดหีบ โดยจัดอบรมในเดือนพฤศจิกายน 2565 ซึ่งเป็นการอบรมก่อนเปิดหีบในฤดูหีบ 2565/2566	-	- ภาคผนวก 17ข การอบรมชาวไร้อ้อยก่อนดำเนินการเปิดหีบปี 2565/2566
- จัดให้มีการอบรมหรือแนะนำพนักงานในโรงงาน โดยเชิญตำรวจจราจรในท้องถิ่นเป็นวิทยากรร่วมในการฝึกอบรมการขับอย่างปลอดภัย การรักษากฎจราจรและควบคุมความเร็วของการขับขี่โดยเฉพาะช่วงเวลาในการเปลี่ยนกะ การเข้าทำงานและหลังเลิกงานเพื่อลดปัญหาการสร้างความเดือดร้อนให้กับชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการอบรม และแนะนำให้พนักงานขับรถของโครงการรวมทั้งผู้ขับรถบรรทุกอ้อยปฏิบัติตามกฎจราจร โดยได้มีการเชิญเจ้าหน้าที่ตำรวจมาอบรมให้ความรู้แก่ชาวไร้อ้อย และประชาชนทั่วไปก่อนเริ่มดำเนินการเปิดหีบ โดยจัดอบรมในเดือนพฤศจิกายน 2565 ซึ่งเป็นการอบรมก่อนเปิดหีบในฤดูหีบ 2565/2566	-	- ภาคผนวก 17ข การอบรมชาวไร้อ้อยก่อนดำเนินการเปิดหีบปี 2565/2566

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติอ้อยและน้ำตาลทราย เกี่ยวกับข้อกำหนดมาตรการการขนส่งอ้อยบนทางหลวงและน้ำหนักของรถบรรทุกจะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดขนาดของรถบรรทุกตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 9 พ.ศ. 2524 ออกตามความในพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522	- เส้นทางลำเลียงอ้อยและภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้ขับขีรถบรรทุกอ้อยต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติอ้อยและน้ำตาลทราย เกี่ยวกับข้อกำหนดมาตรการการขนส่งอ้อยบนทางหลวงสำหรับน้ำหนักของรถบรรทุกจะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดขนาดของรถบรรทุกตามกฎหมายกระทรวงที่ออกตามความในพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก	-	-
- จำกัดน้ำหนักบรรทุกไม่ให้เกินกฎหมายกำหนด	- เส้นทางลำเลียงอ้อยและภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจำกัดน้ำหนักบรรทุกทุกคันไม่ให้เกินกฎหมายกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ให้โรงงานน้ำตาลขังน้ำหนักรถ และบันทึกข้อมูลรถบรรทุก อ้อยทุกคันที่นำอ้อยเข้าสู่โรงงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการมีการ ขังน้ำหนักรถ และบันทึกข้อมูลรถบรรทุกอ้อย ทุกคันที่นำอ้อยเข้าสู่โรงงาน ตามมาตรการ กำหนด	-	- ภาคผนวก 45 ข หนังสือ แจ้งกำหนดเปิดหีบ - ปิดหีบอ้อยฤดูกาลผลิต ปี 2565/2566 - ภาคผนวก 47 ข ใบบันทึก น้ำหนักรถบรรทุกอ้อย ที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ - รูปที่ 38 พื้นที่ขังน้ำหนักรถบรรทุก
- ให้โรงงานน้ำตาลจัดทำแผนการขนย้ายอ้อยเข้าสู่โรงงาน ว่าเป็นของรายใด ขนย้ายวันที่เท่าไร ขนย้ายอ้อยมาจากไหน ปริมาณอ้อยเข้าสู่โรงงานของแต่ละวัน	- แหล่งปลูกอ้อยและ โรงงาน	- โครงการมีการกำหนดขั้นตอนในการ ขนย้ายอ้อยเข้าสู่โรงงาน รวมถึงบันทึก ปริมาณอ้อยสดที่ส่งเข้าสู่โรงงานในแต่ละวัน ตามมาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 47 ข ใบบันทึก น้ำหนักรถบรรทุกอ้อย ที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ - ภาคผนวก 48 ข เอกสาร แสดงขั้นตอนในการขน ย้ายอ้อยเข้าสู่โรงงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ผู้ประกอบการโรงงานน้ำตาล สมาคมเกษตรกรรายแดนบูรพา และสหกรณ์ชาวไร่อ้อยสระแก้ว จะสนับสนุน ส่งเสริม นโยบาย ของรัฐบาลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและลดอุบัติเหตุในการใช้ถนนของประชาชนทั่วไปโดยการหยุดรับอ้อยเข้าสู่โรงงานในช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ ตามห้วงเวลาที่เหมาะสม	- แหล่งปลูกอ้อยและโรงงาน	- โครงการจะหยุดรับอ้อยเข้าสู่โรงงานในช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ ตามเวลาที่เหมาะสม เพื่อป้องกันและลดอุบัติเหตุในการใช้ถนนของประชาชน โดยจะประสานงานไปยังสมาคมไร่อ้อยวังน้ำเย็น ให้หลีกเลี่ยงการดำเนินงานดังกล่าวตามที่มาตรการระบุ	-	- ภาคผนวก 49 ข หนังสือแจ้งหยุดการรับอ้อยเข้าสู่โรงงานในช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ
- ให้ฝึกซ้อมการกู้ภัย กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเนื่องจากรถบรรทุกอ้อยบนทางหลวงร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจและเจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาลเป็นประจำทุกปีเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเนื่องจากรถบรรทุกอ้อยบนทางหลวง และจะมีการฝึกซ้อมแผนดังกล่าวเป็นประจำทุกปี โดยในปี 2565 ดำเนินการฝึกซ้อมเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2565	-	- ภาคผนวก 50 ข แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - ภาคผนวก 51 ข การฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.2 ทางเข้าออกโครงการ - ปรับปรุงทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3076 บริเวณทาง เข้า-ออกโครงการ โดยให้มีช่องชะลอเลี้ยวเข้าและช่วงชะลอ เลี้ยวออก	- ทางเข้า-ออกโครงการ	- โครงการมีช่องชะลอเลี้ยวเข้าและช่องชะลอ เลี้ยวออกบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ ซึ่งเป็นด้าน ที่ติดกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3076	-	- รูปที่ 63 ถนนบริเวณ ด้านหน้าทางเข้า- ออกโครงการ
- กำหนดให้บริเวณหน้าโรงงานทางเข้า-ออก มีไฟกระพริบ หมุนเตือนตลอดเวลา	- ถนนบริเวณด้านหน้า	- โครงการกำหนดให้บริเวณ หน้าโรงงานทาง เข้า-ออก มีไฟกระพริบหมุนเตือนตลอดเวลา	-	- รูปที่ 64 ไฟกระพริบ หมุนเตือนบริเวณ ด้านหน้าโรงงาน ทางเข้า-ออก
- จัดให้มีป้ายสัญญาณจราจรและ ป้ายสัญลักษณ์เตือนต่างๆ ที่เห็นเด่นชัด บริเวณทางเข้า-ออก ทั้งกลางวันและกลางคืน เพื่อแสดงให้ผู้ใช้งานพาหนะทราบ ก่อนถึงโรงงาน ไม่น้อย กว่า 1 กิโลเมตร และในช่วงระยะ 1 กิโลเมตร ดังกล่าว ให้แสดงสัญลักษณ์บอกระยะ 500 เมตร และ 250 เมตร	- เส้นทางลำเลียงก่อนถึง ทางเข้า-ออกโรงงาน	- โครงการมีป้ายสัญญาณจราจรและป้ายสัญลักษณ์ เตือนต่างๆ บริเวณทางเข้า-ออก ทั้งกลางวันและ กลางคืน เพื่อแสดงให้ผู้ใช้งานพาหนะทราบ ก่อนถึง โรงงาน ไม่น้อยกว่า 1 กิโลเมตร และในช่วงระยะ 1 กิโลเมตร จะมีสัญลักษณ์บอกระยะ 500 เมตร และ 250 เมตร ตามที่มาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 65 ป้ายเตือน ต่างๆ บริเวณก่อนถึง โรงงาน
- จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออก ของรถทุกประเภทในพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการ ตลอดเวลา	- ทางเข้า-ออกโรงงาน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและ ดูแลการเข้า-ออกของรถทุกประเภทในพื้นที่โครงการ และด้านหน้าโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	-	- รูปที่ 66 เจ้าหน้าที่ อำนวยความสะดวก ในการดูแลทางเข้า- ออก พื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.2 ทางเข้าออกโครงการ (ต่อ) - กำหนดให้มีป้ายเตือน “ระวางรถบรรทุกอ้อย เข้า-ออกโรงงาน กรุณาลดความเร็ว” ติดบริเวณก่อนถึงทางเข้าออกโรงงาน 500 เมตร	- บริเวณ ก่อน ถึง ทางเข้า-ออกโรงงาน 500 เมตร	- โครงการมีการติดป้ายเตือน “ระวางรถบรรทุกอ้อย เข้า-ออกโรงงาน กรุณาลดความเร็ว” ติดบริเวณก่อน ถึงทางเข้าออกโรงงาน 500 เมตร	-	- รูป ที่ 65 ป้าย เตือน ต่าง ๆ บริเวณ ก่อน ถึง โรงงาน
- กำหนดให้มีป้ายเตือน “อีก 300 เมตร ทางเข้า-ออกโรงงาน รถบรรทุกอ้อยชิดขวา” ติดบริเวณก่อนถึงทางเข้าออกโรงงาน 300 เมตร จำนวน 1 ป้าย โดยติดด้านฝั่งที่มาจากจังหวัด สระแก้วมุ่งหน้าไปจังหวัดจันทบุรี	- บริเวณ ก่อน ถึง ทางเข้า-ออกโรงงาน 500 เมตร	- โครงการกำหนดให้มีป้ายเตือน “อีก 300 เมตร ทางเข้า-ออกโรงงาน รถบรรทุกอ้อยชิดขวา” ติดบริเวณก่อนถึงทางเข้าออกโรงงาน 300 เมตร จำนวน 1 ป้าย ซึ่งติดด้านฝั่งที่มาจากจังหวัดสระแก้ว มุ่งหน้าไปจังหวัดจันทบุรี	-	- รูป ที่ 65 ป้าย เตือน ต่าง ๆ บริเวณ ก่อน ถึง โรงงาน
- ป้ายเตือน “อีก 300 เมตร ทางเข้า-ออกโรงงาน รถบรรทุกอ้อย ชิดซ้าย” ติดบริเวณก่อนถึงทางเข้าออกโรงงาน 300 เมตร จำนวน 1 ป้าย	- บริเวณ ก่อน ถึง ทางเข้า-ออกโรงงาน 500 เมตร	- โครงการกำหนดให้มีป้ายเตือน “อีก 300 เมตร ทางเข้า-ออกโรงงาน รถบรรทุกอ้อยชิดซ้าย” ติดบริเวณก่อนถึงทางเข้าออกโรงงาน 300 เมตร จำนวน 1 ป้าย	-	- รูป ที่ 65 ป้าย เตือน ต่าง ๆ บริเวณ ก่อน ถึง โรงงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.3 การคมนาคมภายในพื้นที่โครงการและลานจอดรถบรรทุกอ้อย - จัดให้มีพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยรวม 62,316 ตารางเมตร ภายในพื้นที่ของโครงการสามารถจอดรถได้สูงสุดประมาณ 250 คัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยรวม 62,316 ตารางเมตร โดยภายในพื้นที่ของโครงการสามารถจอดรถได้สูงสุดประมาณ 250 คัน ตามมาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 67 พื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย
- เมื่อรถบรรทุกอ้อยเข้าจอดภายในลานจอดรถเรียบร้อยแล้วต้องดับเครื่องยนต์ทันที	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกอ้อยทุกคันเมื่อเข้ามายังพื้นที่ลานจอดรถ ต้องดับเครื่องยนต์ทันที	-	- รูปที่ 67 พื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย - รูปที่ 68 ป้ายเตือนให้ดับเครื่องยนต์บริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย
- จำกัดความเร็วในการขับขีรถบรรทุกอ้อยไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจำกัดความเร็วในการขับขีรถบรรทุกอ้อยภายในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วดังกล่าวในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	- รูปที่ 6 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.3 การคมนาคมภายในพื้นที่โครงการและลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ต่อ) - ให้โรงงานน้ำตาลทำคันหรือที่วัดความสูง 3.80 เมตร เพื่อป้องกันการบรรทุกอ้อยสูงเกินกำหนดหากเกินครั้งแรกให้เตือนครั้งต่อไปให้ลงคิวน้อย 12 ชั่วโมง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการแจ้งให้ผู้ขับรถบรรทุกอ้อยทุกคันต้องบรรทุกอ้อยความสูงไม่เกิน 3.80 เมตร เพื่อป้องกันการบรรทุกอ้อยสูงเกินกำหนด หากเกินครั้งแรกโครงการจะมีการแจ้งเตือน หากพบครั้งถัดไป โครงการกำหนดให้ลงคิวน้อย 12 ชั่วโมงตามมาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 69 คานวัดความสูงของรถบรรทุกอ้อย
- จัดบันทึกทะเบียนประวัติรถบรรทุกอ้อยทุกคันที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขการควบคุมความสูงของรถบรรทุกอ้อย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการไม่พบรถบรรทุกอ้อยที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขการควบคุมความสูงของรถบรรทุกอ้อย	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.3 การคมนาคมภายในพื้นที่โครงการและลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - จัดระบบคิวรถบรรทุกอ้อยอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อป้องกันรถสะสมเป็นจำนวนมากเกินกว่าที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยจะสามารถรองรับได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการควบคุมให้มีปริมาณรถสะสมอยู่ในลานจอดรถบรรทุกอ้อยไม่เกินกว่าร้อยละ 80 ของความจุลานจอดรถอ้อย หรือไม่เกิน 200 คัน โดยจะประสานงานไปยังชาวไร่อ้อยผ่านทางโทรศัพท์และกลุ่มไลน์ (line) ให้จอดรถรอในไร่อ้อยจนกว่าจะมีการระบายรถอ้อยออกจากโครงการแล้วเกินกว่าร้อยละ 50 ของความจุลานจอดรถเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจรบนถนนหน้าโรงงาน หรือค้างคิ่ในลานจอดรถบรรทุกอ้อย เกิน 24 ชั่วโมง 	-	<ul style="list-style-type: none"> - รูปที่ 67 พื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย
<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมให้มีปริมาณรถสะสมอยู่ในลานจอดรถบรรทุกอ้อยไม่เกินกว่าร้อยละ 80 ของความจุลานจอดรถอ้อย หรือไม่เกิน 200 คัน โดยจะประสานงานไปยังชาวไร่เพื่อจอดรถในไร่อ้อยจนกว่าจะมีการระบายรถอ้อยออกจากโครงการแล้วเกินกว่าร้อยละ 50 ของความจุลานจอดรถเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจรบนถนนหน้าโรงงาน หรือค้างคิ่ในลานจอดรถบรรทุกอ้อย เกิน 24 ชั่วโมง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการควบคุมให้มีปริมาณรถสะสมอยู่ในลานจอดรถบรรทุกอ้อยไม่เกินกว่าร้อยละ 80 ของความจุลานจอดรถอ้อย หรือไม่เกิน 200 คัน โดยจะประสานงานไปยังชาวไร่อ้อยผ่านทางโทรศัพท์และกลุ่มไลน์ (line) ให้จอดรถรอในไร่อ้อยจนกว่าจะมีการระบายรถอ้อยออกจากโครงการแล้วเกินกว่าร้อยละ 50 ของความจุลานจอดรถเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจรบนถนนหน้าโรงงาน หรือค้างคิ่ในลานจอดรถบรรทุกอ้อย จะสามารถรองรับได้ รวมถึงการจราจรบนถนนหน้าโรงงาน หรือค้างคิ่ในลานจอดรถบรรทุกอ้อย เกิน 24 ชั่วโมง 	-	<ul style="list-style-type: none"> - รูปที่ 67 พื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>6. การคมนาคม (ต่อ) 6.3 การคมนาคมภายในพื้นที่โครงการและลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรณีเกิดเหตุเครื่องจักรชำรุดและต้องดำเนินการหยุดการผลิต ให้โรงงานน้ำตาลแจ้งไปยังเกษตรกรไร่อ้อยเพื่อทราบและชะลอการนำอ้อยส่งเข้าโรงงาน โดยกลับไปจอดที่บริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก) ที่อยู่ใกล้เคียงกับตำแหน่งที่รถบรรทุกอ้อยกำลังวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันการเกิดเหตุรถบรรทุกอ้อยเกินความจุลานจอดรถบรรทุกอ้อยของโรงงานน้ำตาล (ลานใน) 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการหีบอ้อยตลอดฤดูหีบ รวมทั้งมีการบันทึกช่วงที่โครงการเสียเวลาในการหยุดหีบอ้อยจนต้องหยุดดำเนินการผลิต โดยโครงการจะแจ้งให้เกษตรกรไร่อ้อยรับทราบและชะลอการนำอ้อยส่งเข้าสู่โรงงาน ซึ่งจะให้จอดรอบบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ลานใน) รวมทั้งจอดรอบในไร่อ้อย โดยเจ้าหน้าที่โครงการจะแจ้งความคืบหน้าของการซ่อมบำรุงเครื่องจักรให้เกษตรกรชาวไร่อ้อยทราบเป็นระยะ หากดำเนินการแล้วเสร็จจะให้เกษตรกรชาวไร่อ้อยเริ่มต้นขนส่งอ้อยมายังโรงงานน้ำตาลอีกครั้งสำหรับพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก) โครงการมีการจัดเตรียมพื้นที่ไว้แต่ยังไม่ได้เปิดใช้งาน เนื่องจากลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ลานใน) ยังสามารถรองรับรถบรรทุกอ้อยได้อย่างเพียงพอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพผนวก 52 ข บันทึกการเสียเวลาหยุดหีบอ้อย - รูปที่ 67 พื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>6. การคมนาคม (ต่อ) 6.3 การคมนาคมภายในพื้นที่โครงการและลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากพบว่าเครื่องจักรในโรงงานน้ำตาลเกิดขัดข้อง ให้ประสานงานทางเจ้าหน้าที่บริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก) ในการหยุดการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงานน้ำตาลชั่วคราว เพื่อลดปริมาณรถอ้อยที่จะเข้าสู่ลานจอดของโรงงาน โดยให้ทางเจ้าหน้าที่ประสานกับทางโรงงานน้ำตาลเป็นระยะๆ ในการแจ้งความคืบหน้าของการซ่อมบำรุงเครื่องจักรผลิต ก่อนประสานงานไปยังเกษตรกรในพื้นที่เพื่อเริ่มต้นขนส่งอ้อยมายังลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก) ก่อนลำเลียงไปยังโรงงานน้ำตาลอีกครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการและพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อย 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการหีบอ้อยตลอดฤดูหีบ รวมทั้งมีการบันทึกช่วงที่โครงการเสียเวลาในการหยุดหีบอ้อยจนต้องหยุดดำเนินการผลิต โดยโครงการจะแจ้งให้เกษตรกรไร่อ้อยรับทราบและชะลอการนำอ้อยส่งเข้าสู่โรงงาน ซึ่งจะให้จอดรอบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ลานใน) รวมทั้งจอดรอในไร่อ้อยโดยเจ้าหน้าที่โครงการจะแจ้งความคืบหน้าของการซ่อมบำรุงเครื่องจักรให้เกษตรกรชาวไร่อ้อยทราบเป็นระยะ หากดำเนินการแล้วเสร็จจะให้เกษตรกรชาวไร่อ้อยเริ่มต้นขนส่งอ้อยมายังโรงงานน้ำตาลอีกครั้ง สำหรับพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก) โครงการมีการจัดเตรียมพื้นที่ไว้แต่ยังไม่ได้เปิดใช้งานเนื่องจากลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ลานใน) ยังสามารถรองรับรถบรรทุกอ้อยได้อย่างเพียงพอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพผนวก 52 ข บันทึกการเสียเวลาหยุดหีบอ้อย - รูปที่ 67 พื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน - จัดให้มีการอบรม/แนะนำพนักงานขับรถของโครงการรวมทั้งประชาชนที่ขนอ้อยเข้ามาส่งในโรงงาน ให้ปฏิบัติตามกฎหมาย/ข้อบังคับตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก พ.ศ. 2522 ลักษณะที่ 3 หมวด 3 การออกรถ การเลี้ยวรถและการกลับรถอย่างเคร่งครัด	- เส้นทางลำเลียงอ้อย	- โครงการมีการอบรมและแนะนำพนักงานขับรถของโครงการรวมทั้งผู้ขับขี่รถบรรทุกอ้อยให้ปฏิบัติตามกฎจราจร โดยได้มีการเชิญเจ้าหน้าที่ตำรวจมาอบรมให้ความรู้แก่ชาวไร่อ้อย และประชาชนทั่วไปก่อนเริ่มดำเนินการเปิดหีบ โดยจัดอบรมในเดือนพฤศจิกายน 2565 ซึ่งเป็นการอบรมก่อนเปิดหีบในฤดูหีบ 2565/2566	-	- ภาคผนวก 17ข การอบรมชาวไร่อ้อยก่อนดำเนินการเปิดหีบปี 2565/2566
- จัดให้มีเจ้าพนักงานจราจรหรือพนักงานเจ้าหน้าที่แสดงสัญญาณจราจรด้วยมือและแขนให้ผู้ขับขี่เลี้ยวขวาก่อนไปได้โดยไม่ต้องอ้อมเจ้าพนักงานจราจรหรือพนักงานเจ้าหน้าที่	- เส้นทางลำเลียงอ้อย	- โครงการจัดให้มีพนักงานเจ้าหน้าที่แสดงสัญญาณจราจรด้วยมือและแขนให้ผู้ขับขี่เลี้ยวขวาก่อนไปได้โดยไม่ต้องอ้อมเจ้าพนักงานจราจรหรือพนักงานเจ้าหน้าที่	-	- รูปที่ 66 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการดูแลทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ
- ประสานงานกับกรมทางหลวงในการจัดให้มีป้ายสัญญาณจราจรและป้ายเตือนต่างๆ บริเวณทางหลวงหมายเลข 3076 ที่ผ่านหน้าโรงงาน	- เส้นทางลำเลียงอ้อย	- โครงการประสานงานกับกรมทางหลวงในการจัดให้มีป้ายสัญญาณจราจรและป้ายเตือนต่างๆ บริเวณทางหลวงหมายเลข 3076 ที่ผ่านหน้าโรงงาน	-	- รูปที่ 65 ป้ายเตือนต่างๆ บริเวณก่อนถึงโรงงาน - รูปที่ 70 ป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ บริเวณทางหลวงหมายเลข 3076

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - จัดให้มีพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก) ภายใน 2 ปี หลังเปิดดำเนินการ โดยกำหนดเป็นจุดพักและขนถ่ายอ้อยตามพื้นที่ต่างๆ ในการชะลอการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงาน จนกว่าจะได้รับการประสานงานจากทางโรงงานน้ำตาลให้นำรถบรรทุกอ้อยเข้าสู่โรงงานได้	- เส้นทางลำเลียงอ้อย	- โครงการมีการจัดเตรียมพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกภายนอกโครงการ (ลานนอก) แต่ยังไม่ได้เปิดใช้งานเนื่องจากในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการมีกำลังการหีบอ้อยอยู่ที่ 8,000 ตันอ้อย/วัน และลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ลานใน) ยังสามารถรองรับรถบรรทุกอ้อยได้อย่างเพียงพอ ทั้งนี้หากทางโครงการดำเนินการหีบอ้อยเต็มกำลังการผลิตหรือใกล้เคียงตามที่ EIA กำหนด และจำนวนรถบรรทุกอ้อยเพิ่มขึ้นจนลานจอดรถลานในไม่สามารถรองรับได้ โครงการจะดำเนินการเปิดใช้ลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ลานนอก) ตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - ขอความร่วมมือชาวไร่และพนักงานขับรถบรรทุกอ้อยตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกและความเรียบร้อยก่อนออกเดินทาง (จัดเรียงอ้อยให้เป็นระเบียบ มีความมั่นคง มัดแน่นหนา เพื่อป้องกันการตกหล่นในระหว่างการขนส่ง ตรวจสอบสัญญาณไฟฉุกเฉินของรถ การเคาะเศษดินที่ติดล้อรถออกเมื่อออกจากไร่อ้อยก่อนขึ้นถนนเพื่อป้องกันความสกปรกบนท้องถนน)	- เส้นทางลำเลียงอ้อยและภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการขอความร่วมมือชาวไร่และพนักงานขับรถบรรทุกอ้อยให้มีการตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกและความเรียบร้อยก่อนออกเดินทาง เช่น จัดเรียงอ้อยให้เป็นระเบียบ มีความมั่นคง มัดแน่นหนา เพื่อป้องกันการตกหล่นในระหว่างการขนส่ง ตรวจสอบสัญญาณไฟฉุกเฉินของรถ การเคาะเศษดินที่ติดล้อรถออกเมื่อออกจากไร่อ้อยก่อนขึ้นถนน เพื่อป้องกันความสกปรกบนท้องถนน	-	- ภาพผนวก 16 ข บั น ที่ ก ก า ร ต ร ว จ ส อ บ ร ถ บ ร ร ท ก อ อ ย ก่ อ น อ อ ก จ า ก พื น ที่ ไร่ อ อ ย แ ลະ พื น ที่ โ ค ร ง ก ร

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - การบรรทุกอ้อย ให้มีความสูงจากพื้นถนนไม่เกิน 3.80 เมตร มีความยาวยื่นหน้าไม่เกิน 1.90 เมตร ด้านหลังยื่นไม่เกิน 1.70 เมตร มีสายรัดผูกมัดให้แน่น คันละ 4 เส้น (หากเป็นรถพ่วง ให้เพิ่มอีก 4 เส้น เป็น 8 เส้น) - สำหรับอ้อยที่ใช้รถตัดหรืออ้อยที่ตัดเป็นท่อน ให้มีผ้าหรือตาข่ายคลุมด้านบนของรถและผูกให้แน่นป้องกันไม่ให้ท่อนอ้อยตกลง หรือกระเด็นออกจากรถขณะขนส่ง - การบรรทุกอ้อยทุกคัน ให้มีการติดผ้าแดงขนาดใหญ่อย่างน้อย 1 ผืน เพื่อให้เห็นได้ชัดเจนเวลากลางวัน และติดสัญญาณไฟแดงไว้บริเวณด้านข้าง ซ้าย-ขวา ของตัวรถอย่างน้อยด้านละ 1 ดวง และด้านท้ายสุดของอ้อยที่ยื่นออกมาจากรถอย่างน้อย 2 ดวง ในเวลากลางคืน	- เส้นทางลำเลียง - เส้นทางลำเลียง - เส้นทางลำเลียง	- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกอ้อยทุกคัน มีความสูงจากพื้นถนนไม่เกิน 3.80 เมตร มีความยาวยื่นหน้าไม่เกิน 1.90 เมตร ด้านหลังยื่นไม่เกิน 1.70 เมตร มีสายรัดผูกมัดให้แน่น คันละ 4 เส้น - โครงการกำหนดให้รถบรรทุกอ้อยที่ตัดเป็นท่อนสั้นๆ ต้องมีผ้าหรือตาข่ายคลุมด้านบนของรถและผูกให้แน่นป้องกันไม่ให้ท่อนอ้อยตกลง หรือกระเด็นออกจากรถขณะขนส่ง - โครงการกำหนดให้รถบรรทุกอ้อยทุกคัน ติดผ้าแดงขนาดใหญ่ 1 ผืน เพื่อให้เห็นชัดเจนในเวลากลางวัน และติดสัญญาณไฟแดงไว้บริเวณด้านข้างซ้าย-ขวา ของตัวรถด้านละ 1 ดวง และด้านท้ายสุดของอ้อยที่ยื่นออกมาจากรถ 2 ดวง ในเวลากลางคืน	-	- รูปที่ 69 คานวัดความสูงของรถบรรทุกอ้อย - รูปที่ 71 ตาข่ายคลุมรถบรรทุกอ้อยที่ตัดเป็นท่อน - รูปที่ 72 การติดผ้าแดงขนาดใหญ่ท้ายรถบรรทุกอ้อย - รูปที่ 73 การติดสัญญาณไฟแดงท้ายรถบรรทุกอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>6. การคมนาคม (ต่อ)</p> <p>6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ)</p> <p>- ให้ผู้รับผิดชอบในการบรรทุกขนส่งอ้อย มีความระมัดระวังและป้องกันมิให้อ้อยตกหล่นลงบนพื้นถนน ถ้ามีอ้อยตกหล่นให้รีบขนอ้อยออกโดยเร็ว โดยให้มีรถจัดเก็บหรือขนย้ายอ้อยที่ตกหล่นและทำสัญญาณแสดงให้ผู้อื่นเห็นได้ชัดเจน กรณีพบเห็นอ้อยร่วงหล่นให้ติดต่อสมาคมฯ พร้อมแจ้ง หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้เพื่อสมาคมประสานงานกู้ภัยดำเนินการ</p>	- เส้นทางลำเลียง	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการทำความสะอาดถนนรวมทั้งจัดให้มีรถจัดเก็บเพื่อขนย้ายอ้อยที่ตกหล่นในบริเวณเส้นทางลำเลียงอ้อย และมีการติดเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อแสดงให้ผู้อื่นเห็นได้ชัดเจน และสามารถโทรแจ้งได้ในกรณีพบเห็นอ้อยตกหล่น	-	<p>- รูปที่ 74 การทำความสะอาดถนนบริเวณเส้นทางลำเลียงอ้อยที่มีเศษอ้อยตกหล่น</p> <p>- รูปที่ 75 ป้ายรณรงค์ป้องกันอ้อยร่วงหล่นบนถนน</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - ให้คนขับรถบรรทุกอ้อยมีความระมัดระวังบริเวณทางแยก ทางร่วม ทางโค้ง ทางขึ้นเขา และในเขตชุมชนเป็นพิเศษ ทั้งนี้ ในช่องทางที่มีการจราจร ตั้งแต่ 2 ช่องทางขึ้นไป ให้วิ่งทางซ้ายสุดและห้ามแซงในที่ชุมชนหรือที่คับขัน การขับรถบรรทุกอ้อยในเขตหมู่บ้าน และเขตเมือง ต้องมีความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง อีกทั้งให้ปฏิบัติตามป้ายประชาสัมพันธ์ที่สมาคมชาวไร่อ้อยในพื้นที่ และมาตรการเพิ่มเติมท้องถิ่นที่ได้จัดทำป้ายเตือนไว้ตามจุดอันตราย	- เส้นทางลำเลียง	- โครงการกำหนดให้คนขับรถบรรทุกอ้อยทุกคันต้องมีความระมัดระวังบริเวณทางแยก ทางร่วม ทางโค้ง ทางขึ้นเขา และในเขตชุมชนเป็นพิเศษ โดยในช่องทางที่มีการจราจร ตั้งแต่ 2 ช่องทางขึ้นไป ให้วิ่งทางซ้ายสุดและห้ามแซงในที่ชุมชนหรือที่คับขัน รวมถึงเวลาขับรถเข้าเขตหมู่บ้าน และเขตเมืองต้องจำกัดความเร็วอยู่ที่ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง พร้อมทั้งต้องปฏิบัติตามป้ายประชาสัมพันธ์ที่สมาคมชาวไร่อ้อยในพื้นที่ และมาตรการเพิ่มเติมท้องถิ่นที่ได้จัดทำป้ายเตือนไว้ตามจุดอันตราย ซึ่งโครงการได้มีการจัดอบรมพนักงานขับรถของโครงการ และคนขับรถบรรทุกอ้อย โดยได้มีการเชิญเจ้าหน้าที่ตำรวจมาอบรมให้ความรู้แก่ชาวไร่อ้อย และประชาชนทั่วไปก่อนเริ่มดำเนินการเปิดหีบ โดยจัดอบรมในเดือนพฤศจิกายน 2565 ซึ่งเป็นการอบรมก่อนเปิดหีบในฤดูหีบ 2565/2566	-	- ภาคผนวก 17ข การอบรมชาวไร่อ้อยก่อนดำเนินการเปิดหีบปี 2565/2566

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - ให้คนขับรถบรรทุกอ้อย ทั้งระยะห่างของรถแต่ละคันอย่างน้อย 100 เมตร ในการวิ่งบนถนน ในเขตชุมชนและเพิ่มความระมัดระวังเป็นพิเศษบนเส้นทางที่มีการจราจรติดขัด	- เส้นทางลำเลียง	- โครงการกำหนดให้คนขับรถบรรทุกอ้อยทั้งระยะห่างของรถแต่ละคันอย่างน้อย 100 เมตร ในการวิ่งบนถนน ในเขตชุมชนและเพิ่มความระมัดระวังเป็นพิเศษบนเส้นทางที่มีการจราจรติดขัด ซึ่งโครงการได้มีการจัดอบรมพนักงานขับรถของโครงการ และคนขับรถบรรทุกอ้อย โดยได้มีการเชิญเจ้าหน้าที่ตำรวจมาอบรมให้ความรู้แก่ชาวไร่อ้อย และประชาชนทั่วไปก่อนเริ่มดำเนินการเปิดทึบโดยจัดอบรมในเดือนพฤศจิกายน 2565 ซึ่งเป็นการอบรมก่อนเปิดทึบในฤดูทึบ 2565/2566	-	- ภาคผนวก 17ข การอบรมชาวไร่อ้อยก่อนดำเนินการเปิดทึบปี 2565/2566

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - ให้รถบรรทุกอ้อยทุกคันทุกประเภทจะต้องทำประกันภัย ประเภท อุบัติเหตุ	- เส้นทางลำเลียง	- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกอ้อยทุกคัน และทุกประเภทจะต้องทำประกันภัย ประเภท อุบัติเหตุ	-	- ภาคผนวก 53ข ตัวอย่างเอกสาร การประกันภัยของ รถบรรทุกอ้อย
- หากมีเหตุจำเป็นต้องหยุดจอดรถบนถนนระหว่างการขนส่ง เช่น รถเสีย หรือเกิดอุบัติเหตุ ต้องจอดรถชิดขอบทางด้านซ้ายของถนน และให้มีกรวย สีขาวแดง วางแสดงเป็นเครื่องหมายปิดท้ายท้าย เพื่อเป็นสัญญาณว่ารถ หยุดจอดให้ผู้อื่นเห็นได้ชัดเจนในระยะห่างจากตัวรถทั้งด้านหน้าและ ด้านหลังไม่น้อยกว่าด้านละ 150 เมตร ทั้งนี้ถ้าเป็นเวลากลางคืนให้ใช้ แผ่นสะท้อนแสง หรือวัสดุบอกเตือนให้ชัดเจนตลอดเวลาที่จอดรถจนกว่า จะมีการเคลื่อนย้ายรถออกไป อีกทั้งห้ามใช้พื้นที่ถนนเป็นพื้นที่กองอ้อย หรือขนถ่ายอ้อย เพื่อมิให้เป็นการกีดขวางการจราจรและอันตรายที่จะเกิด ขึ้นกับผู้สัญจร	- เส้นทางลำเลียง	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการยังไม่พบ เหตุการณ์รถบรรทุกอ้อยหยุดจอดรถบนถนน ระหว่างการขนส่ง หากพบเหตุการณ์ดังกล่าว โครงการจะกำชับให้คนขับรถบรรทุกอ้อย ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - ให้มีการตรวจสอบสภาพความพร้อมของรถบรรทุกอ้อย ก่อนนำมาใช้บรรทุกอ้อย	- เส้นทางลำเลียง	- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกอ้อยต้องทำการตรวจสอบสภาพความพร้อมของรถบรรทุกอ้อยก่อนนำมาใช้บรรทุกอ้อย	-	- ภาคผนวก 16ข บันทึกการตรวจสอบรถบรรทุกอ้อยก่อนออกจากพื้นที่ไร่อ้อยและพื้นที่โครงการ
- ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุจากรถบรรทุกอ้อยไม่ว่ากรณีใดๆ สมาคมชาวไร่อ้อยต้องรับผิดชอบในฐานะผู้ประสานอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เสียหาย สมาคมฯ จะโยนความผิดไปเป็นเรื่องส่วนบุคคลแต่ค่าเสียหายและการรับผิดชอบต่อทางคดีเป็นเรื่องของผู้กระทำความผิด	- เส้นทางลำเลียง	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการยังไม่พบอุบัติเหตุจากรถบรรทุกอ้อย บริเวณเส้นทางลำเลียงอ้อย หากพบเหตุการณ์ดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
- กรณีเกิดอุบัติเหตุและตรวจพบว่า เป็นรถบรรทุกอ้อย ปฏิบัติไม่เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้เจ้าหน้าที่ดำเนินตามกฎหมายโดยไม่มีข้อยกเว้น	- เส้นทางลำเลียง	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการยังไม่พบอุบัติเหตุจากรถบรรทุกอ้อย บริเวณเส้นทางลำเลียงอ้อย หากพบเหตุการณ์ดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - กรณีรถบรรทุกอ้อยไม่ปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนดให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องมีอำนาจดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายหลังจากที่นำอ้อยเข้าสู่โรงงาน (เที่ยวกลับ)	- เส้นทางลำเลียง	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการยังไม่พบกรณีรถบรรทุกอ้อยไม่ปฏิบัติตามแนวทางในการลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกมายังพื้นที่โครงการ หากพบกรณีดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
- ให้โรงงานน้ำตาลจัดสถานที่ของตนให้เพียงพอสำหรับรถบรรทุกอ้อยจอดรอส่งอ้อย เข้าโรงงานเพื่อหลีกเลี่ยงมิให้มีการจอดรถบรรทุกบนถนนทางหลวงหน้าโรงงาน ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องจอดรถบนถนนหลวงหน้าโรงงาน ไม่ว่ากรณีใดๆ ห้ามมิให้มีการจอดซ้อนคันอย่างเด็ดขาด	- เส้นทางลำเลียง	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการยังไม่พบรถบรรทุกอ้อยจอดบนถนนทางหลวงบริเวณด้านหน้าโรงงาน โดยพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยยังสามารถรองรับปริมาณรถบรรทุกอ้อยได้อย่างเพียงพอ	-	- รูปที่ 67 พื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - อนุญาตให้รถแทรคเลอร์ วิ่งบนถนนหลวงเฉพาะเวลากลางวัน 6.00-18.00 น. บรรทุกอ้อยไม่เกิน 20 ตัน (น้ำหนักอ้อย)	- เส้นทางลำเลียง	- โครงการไม่มีรถแทรคเลอร์ที่ใช้ในการบรรทุกอ้อย โดยจะเป็นรถพ่วง รถสิบล้อ และรถหกล้อในการบรรทุกอ้อย	-	-
- ขอความร่วมมือชาวไร่และพนักงานขับรถบรรทุกอ้อยตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกและความเรียบร้อยก่อนออกเดินทาง (จัดเรียงอ้อยให้เป็นระเบียบ มีความมั่นคง มัดแน่นหนา เพื่อป้องกันการตกหล่นในระหว่างการขนส่ง ตรวจสอบสัญญาณไฟฉุกเฉินของรถ การเคาะเศษดินที่ติดล้อรถออกเมื่อออกจากไร่ อ้อยก่อนขึ้นถนนเพื่อป้องกันความสกปรกบนท้องถนน)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงฤดูเก็บ 2565/2566 โครงการขอความร่วมมือชาวไร่อ้อย และคนขับรถบรรทุกอ้อยต้องมีการตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกและความเรียบร้อยก่อนออกจากพื้นที่ไร่อ้อย เช่น จัดเรียงอ้อยให้เป็นระเบียบ มีความมั่นคง มัดแน่นหนา เพื่อป้องกันการตกหล่นในระหว่างการขนส่ง ตรวจสอบสัญญาณไฟฉุกเฉินของรถ การเคาะเศษดินที่ติดล้อรถ เพื่อป้องกันความสกปรกบนท้องถนน	-	- ภาคผนวก 16ข บันทึกการตรวจสอบรถบรรทุก อ้อย ก่อนออกจากพื้นที่ไร่อ้อย และพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - รถบรรทุกอ้อยทุกคันให้มีการติดธงแดงขนาดใหญ่ท้ายรถอย่างน้อย 1 ผืน เพื่อให้เห็นได้ชัดเจนเวลากลางวันและติดสัญญาณไฟแดงไว้บริเวณด้านข้างซ้าย-ขวาของตัวรถอย่างน้อยด้านละ 3 ดวง และด้านท้ายสุดของอ้อยที่ยื่นออกนอกตัวรถอย่างน้อย 3 ดวง ในเวลากลางคืน และจัดทำป้ายสะท้อนแสงสีขาว ขนาด 90 x 120 เซนติเมตร มีอักษรสีแดงข้อความ “รถเข้าบรรทุกอ้อย” สำหรับรถบรรทุกปกติ หรือ “รถพ่วง บรรทุกอ้อย” สำหรับรถพ่วง	- เส้นทางลำเลียง	- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกอ้อยทุกคัน มีการติดธงแดงขนาดใหญ่ท้ายรถ 1 ผืน เพื่อให้เห็นชัดเจนในเวลากลางวัน และติดสัญญาณไฟสีแดงบริเวณด้านข้าง-ขวา รวมทั้งด้านท้ายสุดของอ้อยที่ยื่นออกนอกตัวรถในเวลากลางคืน และมีป้ายสะท้อนแสง “บรรทุกอ้อย” สำหรับรถบรรทุกและรถพ่วง	-	- รูปที่ 72 การติด ผ้าแดงขนาดใหญ่ ท้ายรถบรรทุกอ้อย - รูปที่ 73 การติด สัญญาณไฟแดงท้าย รถบรรทุกอ้อย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>6. การคมนาคม (ต่อ)</p> <p>6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ)</p> <p>- ให้คนขับรถบรรทุกอ้อยมีความระมัดระวังบริเวณทางแยกทางร่วม ทางโค้ง ทางขึ้นเนินในเขตชุมชนเป็นกรณีพิเศษ ทั้งนี้ในช่องทางที่มีการจราจรตั้งแต่ 2 ช่องขึ้นไป ให้วิ่งซ้ายสุดและห้ามแซงในชุมชนหรือในที่คับขัน การขับรถบรรทุกอ้อยในเขตหมู่บ้านและเขตเมืองต้องมีความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง อีกทั้งให้ปฏิบัติตามป้ายประชาสัมพันธ์ของสมาคมชาวไร่อ้อยในพื้นที่และมาตรการเพิ่มเติมของท้องถิ่นที่ได้จัดทำป้ายไว้ตามจุดอันตราย</p>	- เส้นทางลำเลียง	- โครงการกำหนดให้คนขับรถบรรทุกอ้อยทุกคัน ต้องมีความระมัดระวังบริเวณทางแยก ทางร่วม ทางโค้ง ทางขึ้นเนินในเขตชุมชนเป็นกรณีพิเศษ โดยในช่องที่มีการจราจรตั้งแต่ 2 ช่องขึ้นไป ให้วิ่งซ้ายสุดและห้ามแซงในชุมชนหรือในที่คับขัน รวมถึงเวลาขับรถเข้าเขตหมู่บ้าน และเขตเมืองต้องจำกัดความเร็วอยู่ที่ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง พร้อมทั้งต้องปฏิบัติตามป้ายประชาสัมพันธ์ของสมาคมชาวไร่อ้อยในพื้นที่และมาตรการเพิ่มเติมของท้องถิ่นที่ได้จัดทำป้ายไว้ตามจุดอันตราย ซึ่งโครงการได้มีการจัดอบรมพนักงานขับรถของโครงการและคนขับรถบรรทุกอ้อย โดยได้มีการเชิญเจ้าหน้าที่ตำรวจมาอบรมให้ความรู้แก่ชาวไร่อ้อย และประชาชนทั่วไปก่อนเริ่มดำเนินการเปิดหีบ โดยจัดอบรมในเดือนพฤศจิกายน 2565 ซึ่งเป็นการอบรมก่อนเปิดหีบในฤดูหีบ 2565/2566	-	<p>- ภาคผนวก 17ข การอบรมชาวไร่อ้อยก่อนดำเนินการเปิดหีบปี 2565/2566</p> <p>- รูปที่ 70 ป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ บริเวณทางหลวงหมายเลข 3076</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - หากมีเหตุจำเป็นต้องหยุดจราจรบนถนนระหว่างการขนส่ง เช่น รถเสียหรือเกิดอุบัติเหตุ ต้องจอดรถชิดขอบทางด้านซ้ายของถนนและให้มีกรวยสีขาวแดงวางแสดงเป็นเครื่องหมายปิดท้ายท้าย เพื่อเป็นสัญญาณว่ารถหยุดจอดให้ผู้อื่นได้เห็นอย่างชัดเจนในระยะห่างด้านหน้าและด้านหลังไม่น้อยกว่าด้านละ 150 เมตร ทั้งนี้ถ้าเป็นเวลากลางคืนให้ใช้แผ่นสะท้อนแสงหรือวัสดุบอกเตือนให้ชัดเจนตลอดเวลาที่รถจอดจนกว่าจะมีการเคลื่อนย้ายรถออกไป อีกทั้งห้ามใช้พื้นที่ถนนเป็นพื้นที่บรรทุกอ้อย เพื่อมิให้เป็นการกีดขวางการจราจรและอันตรายที่เกิดกับผู้ใช้นถนนในการสัญจร	- เส้นทางลำเลียง	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการไม่พบเหตุการณ์รถบรรทุกอ้อยหยุดจอดจราจรบนถนนระหว่างการขนส่ง หากพบเหตุการณ์ดังกล่าว โครงการจะกำชับให้คนขับรถบรรทุกปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - จัดให้มีพนักงานเก็บกวาดและรถเก็บขนอ้อยที่ตกหล่นบนท้องถนนเพื่อป้องกันการเกิดอันตรายต่อผู้ใช้บริการถนนสาธารณะรายอื่นและป้องกันความสกปรกบนท้องถนน	- เส้นทางลำเลียง	- ในช่วงฤดูทึบ 2564/2565 โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการทำความสะอาดถนนรวมทั้งจัดให้มีรถจัดเก็บเพื่อขนย้ายอ้อยที่ตกหล่นในบริเวณเส้นทางลำเลียงอ้อย และมีการติดบอร์ดโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อแสดงให้ผู้อื่นเห็นได้ชัดเจน และสามารถโทรแจ้งได้ในกรณีพบเห็นอ้อยตกหล่น	-	- รูปที่ 74 การทำความสะอาดถนนบริเวณเส้นทางลำเลียงอ้อยที่มีเศษอ้อยตกหล่น - รูปที่ 75 ป้ายรณรงค์ป้องกันอ้อยร่วงหล่นบนถนน
- หลีกเลี่ยงการขนส่งน้ำตาล สารเคมีและกากของเสียทุกประเภทในชั่วโมงเร่งด่วนและหลัง 19.00 น. เพื่อลดสภาพการจราจรติดขัดและรบกวนการพักผ่อนของชุมชนใกล้เคียง	- เส้นทางลำเลียง	- โครงการหลีกเลี่ยงการขนส่งน้ำตาล สารเคมีและกากของเสียทุกประเภทในชั่วโมงเร่งด่วนและหลัง 19.00 น. เพื่อป้องกันปัญหาการจราจรติดขัดและไม่เป็นการรบกวนการพักผ่อนของชุมชนในบริเวณใกล้เคียง	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - จัดให้มีการพัฒนาเส้นทางในพื้นที่เป็นประจำทุกปีและซ่อมแซม ปรับปรุงเส้นทางที่เกิดความเสียหายจากการใช้เส้นทางของรถบรรทุกอ้อยร่วมกับหน่วยงานที่รับผิดชอบและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	- เส้นทางลำเลียงอ้อย	- ในด้านการพัฒนาเส้นทางรถลำเลียงอ้อยระหว่างไร่อ้อยมายังโรงงานจะอยู่ในความรับผิดชอบของกรมทางหลวงชนบท ทั้งนี้หากพบว่าถนนที่ใช้เป็นเส้นทางลำเลียงอ้อยชำรุด หรือเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการโครงการจะดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อซ่อมแซม และปรับปรุงให้อยู่ในสภาพที่ดี เพื่อไม่ให้กระทบกับชุมชนที่อยู่โดยรอบบริเวณเส้นทางลำเลียง	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - ให้ความร่วมมือกับกรมทางหลวงในการให้ข้อมูลปริมาณรถจากกิจกรรมของโครงการที่มีการเดินทางในเส้นทางหลวงสายต่างๆ เพื่อวางแผนในการพัฒนาเส้นทาง เมื่อมีการร้องขอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการให้ความร่วมมือกับกรมทางหลวงในการให้ข้อมูลปริมาณรถจากกิจกรรมของโครงการที่มีการเดินทางในเส้นทางหลวงสายต่างๆ เพื่อวางแผนในการพัฒนาเส้นทางตามมาตรการกำหนด	-	- ภา ค ผนวก 54 ข บันทึกข้อมูลปริมาณรถจากกิจกรรมของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - ทำการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบเนื่องจากเสียงดังจากการดำเนินโครงการก่อนเปิดหีบและหลังเปิดหีบเป็นประจำทุกปีเพื่อประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาและทำการแก้ไขปัญหาดังกล่าวร่วมกัน โดยให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วม	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการทำการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบเนื่องจากเสียงดังจากการดำเนินโครงการเป็นประจำทุกปีเพื่อวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาและทำการแก้ไขปัญหาดังกล่าวร่วมกัน โดยให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วม โดยในปี 2565 ดำเนินการระหว่างวันที่ 14-16 กันยายน 2565	-	- ภาคผนวก 5 ข ผลการสำรวจความคิดเห็นฯ ประจำปี 2565

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>6. การคมนาคม (ต่อ)</p> <p>6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรณีเกิดเหตุเครื่องจักรชำรุดและต้องดำเนินการหยุดการผลิต ให้โรงงานแจ้งไปยังเกษตรกรไร่อ้อยเพื่อทราบและชะลอการนำอ้อยส่งเข้าโรงงาน เพื่อป้องกันการเกิดเหตุรถบรรทุกอ้อยเกินความจุลานจอดรถบรรทุกอ้อยของโรงงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นทางลำเลียงอ้อย 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการหีบอ้อยตลอดฤดูหีบ รวมทั้งมีการบันทึกช่วงที่โครงการเสียเวลาในการหยุดหีบอ้อยจนต้องหยุดดำเนินการผลิต โดยโครงการจะแจ้งให้เกษตรกรไร่อ้อยรับทราบและชะลอการนำอ้อยส่งเข้าสู่โรงงาน ซึ่งจะให้จอดรอบบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ลานใน) รวมทั้งจอดรอในไร่อ้อย โดยเจ้าหน้าที่โครงการจะแจ้งความคืบหน้าของการซ่อมบำรุงเครื่องจักรให้เกษตรกรชาวไร่อ้อยทราบเป็นระยะๆ หากดำเนินการแล้วเสร็จจะให้เกษตรกรชาวไร่อ้อยเริ่มต้นขนส่งอ้อยมายังโรงงานน้ำตาลอีกครั้ง สำหรับพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก) โครงการมีการจัดเตรียมพื้นที่ไว้ แต่ยังไม่ได้เปิดใช้งาน เนื่องจากลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ลานใน) ยังสามารถรองรับรถบรรทุกอ้อยได้อย่างเพียงพอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพผนวก 52 ข บันทึกการเสียเวลาหยุดหีบอ้อย - รูปที่ 67 พื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย
<ul style="list-style-type: none"> - ประสานความร่วมมือกับสมาคมชาวไร่อ้อยและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการซ่อมแซมผิวจราจรในชุมชนที่รถบรรทุกอ้อยใช้เป็นเส้นทางในการขนส่งอ้อยมายังโรงงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นทางลำเลียงอ้อย 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่พบถนนที่ใช้เป็นเส้นทางลำเลียงอ้อยชำรุด หรือเกิดความเสียหายจากการดำเนินงานของโครงการ ทั้งนี้หากพบเหตุการณ์ดังกล่าวโครงการจะดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อซ่อมแซมและปรับปรุงให้อยู่ในสภาพที่ดี เพื่อไม่ให้เกิดกระทบกับชุมชนที่อยู่โดยรอบบริเวณเส้นทางลำเลียง 	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - ติดตั้งสัญญาณจราจรในบริเวณที่เป็นจุดเสี่ยงอันตรายเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ โดยความเห็นชอบของหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบเส้นทางดังกล่าว	- ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการและเส้นทางลำเลียงอ้อย	- โครงการมีการติดตั้งสัญญาณจราจรในบริเวณที่เป็นจุดเสี่ยงอันตรายเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ ได้แก่ บริเวณถนนด้านหน้าโครงการและเส้นทางลำเลียงอ้อย	-	- รูป ที่ 70 ป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ บริเวณทางหลวงหมายเลข 3076
- กรณีเกิดอุบัติเหตุ หรือกรณีมีอ้อยร่วงหล่นปิดเส้นทางบริเวณทางสาธารณะ รวมถึงบริเวณปากทางที่เชื่อมต่อกับถนนสาธารณะ ให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยรีบแจ้งสายงานจักรกลยานยนต์ของโรงงาน เพื่อขอเครื่องจักรในการเคลื่อนย้ายสิ่งกีดขวางออกจากเส้นทางทันที	- ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการยังไม่พบอุบัติเหตุ หรือกรณีมีอ้อยร่วงหล่นปิดเส้นทางบริเวณทางสาธารณะ รวมถึงบริเวณปากทางที่เชื่อมต่อกับถนนสาธารณะหากโครงการพบกรณีดังกล่าวจะดำเนินการตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - จัดทำป้ายบอกช่องทางในการติดต่อกับทางโรงงานในกรณีฉุกเฉินในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงโรงงานและกระจายครอบคลุมพื้นที่ไร่อ้อยส่งเสริมของทางโรงงาน	- พื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ	- โครงการมีการจัดทำช่องทางร้องเรียนกรณีพบเหตุฉุกเฉิน โดยมีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนและมีการติดเบอร์โทรศัพท์บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ ที่สามารถติดต่อได้เพื่อแสดงให้ผู้อื่นเห็นได้ชัดเจนและสามารถโทรแจ้งได้กรณีพบเหตุดังกล่าว	-	- ภาคผนวก 6ข แบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียน - ภาคผนวก 7ข ขั้นตอนและช่องทางการสื่อสารการดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน - รูปที่ 2 กล่องรับเรื่องร้องเรียน - รูปที่ 75 ป้ายรณรงค์ป้องกันอ้อยร่วงหล่นบนถนน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>6. การคมนาคม (ต่อ)</p> <p>6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ)</p> <p>- ในช่วงเวลาการจราจรหนาแน่น (ช่วง 07.00-09.00 น. และ 15.00-17.00 น.) หรือช่วงเวลาอื่นๆ ที่มีการจราจรติดขัด รวมถึงในช่วงเทศกาล กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโรงงาน ควบคุมการเข้า-ออกของรถบรรทุกอ้อยให้เป็นระเบียบและประสานงานขอความร่วมมือกับเกษตรกรในการชะลอการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงาน โดยการจอดรถในไร่อ้อยหรือสถานีขนถ่ายอ้อยของโรงงาน และหลีกเลี่ยงการขนส่งอ้อยในช่วงเวลาเร่งด่วนผ่านโรงเรียนและสถานที่ราชการจนกว่าจะได้รับการประสานงานจากทางโรงงานให้นำรถบรรทุกอ้อยเข้าสู่โรงงานได้</p>	<p>- เส้นทางลำเลียงอ้อย</p>	<p>- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการกำหนดให้ผู้ขับขีรถบรรทุกอ้อยทุกคันต้องหลีกเลี่ยงการขนส่งอ้อยในช่วงเวลาเร่งด่วน รวมถึงในช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ ได้แก่ เทศกาลปีใหม่ นอกจากนี้โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโรงงาน คอยควบคุมการเข้า-ออกของรถบรรทุกอ้อยให้เป็นระเบียบ รวมทั้งประสานงานขอความร่วมมือกับเกษตรกรในการชะลอการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงานในกรณีที่รถบรรทุกอ้อยเกินความจุของลานจอดรถ โดยให้จอดรถในไร่อ้อยหรือสถานีขนถ่ายอ้อยของโรงงาน จนกว่าจะได้รับการประสานงานจากทางโรงงานให้นำรถบรรทุกอ้อยเข้าสู่โรงงานได้</p>	-	<p>- ภาคผนวก 49ข หนังสือแจ้งหยุดการรับอ้อยเข้าสู่โรงงานในช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ</p> <p>- รูปที่ 66 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการดูแลทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - ควบคุมให้มีปริมาณรถสะสมอยู่ในลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก) ไม่เกินกว่าร้อยละ 80 ของความจุลานจอดรถ โดยจะประสานงานไปยังชาวไร่เพื่อจอดรถในไร่อ้อยจนกว่าทางโรงงานน้ำตาลจะแจ้งมายังพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก) ให้ทำการระบายรถอ้อยไปยังโรงงานน้ำตาล โดยกำหนดให้มีรถอ้อยระบายออกจากลานจอดไปแล้วเกินกว่าร้อยละ 50 ของความจุลานจอดรถ เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจอดรถกีดขวางทางจราจรบริเวณพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก)	- ลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก)	- โครงการมีการจัดเตรียมพื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อยภายนอกโครงการ (ลานนอก) แต่ยังไม่ได้เปิดใช้งานเนื่องจากในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการมีกำลังการหีบอ้อยอยู่ที่ 8,000 ตันอ้อย/วัน และลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ลานใน) ยังสามารถรองรับรถบรรทุกอ้อยได้อย่างเพียงพอ ทั้งนี้หากทางโครงการดำเนินการหีบอ้อยเต็มกำลังการผลิตหรือใกล้เคียงตามที่ EIA กำหนด และจำนวนรถบรรทุกอ้อยเพิ่มขึ้นจนลานจอดรถลานในไม่สามารถรองรับได้ โครงการจะดำเนินการเปิดใช้ลานจอดรถบรรทุกอ้อย (ลานนอก) ตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.4 เส้นทางลำเลียงอ้อยระหว่างแปลงปลูกอ้อยและโรงงาน (ต่อ) - ให้ทางโครงการประสานงานกับเกษตรกรหยุดการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงานชั่วคราว หากพบว่ามีการติดสะสมจำนวนมากบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 317 และ 3076 เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อบุคคลอื่น และให้ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในพื้นที่ตรวจสอบความเรียบร้อยของสภาพทาง ก่อนเริ่มต้นขนส่งอ้อยเข้าโรงงานอีกครั้ง	- เส้นทางลำเลียงอ้อย	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการยังไม่พบเหตุการณ์รถติดสะสมจำนวนมากบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 317 และ 3076 หากโครงการพบกรณีดังกล่าวจะดำเนินการประสานงานกับเกษตรกรหยุดการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงานชั่วคราว ตามที่มาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 66 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการดูแลทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
6. การคมนาคม (ต่อ) 6.5 การขนส่งสารเคมี - ในการขนส่งสารเคมี กำหนดมาตรการดังนี้ (1) กรณีปกติ 1) กำหนดให้รถขนส่งสารเคมีวิ่งตามเส้นทางสายหลักที่กำหนดเท่านั้น คือ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 317 และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3076	- เส้นทางลำเลียงสารเคมี	- โครงการมีการขนส่งสารเคมีเข้ามาใช้ในพื้นที่โครงการ ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของบริษัทที่ขนส่งสารเคมี โดยโครงการกำหนดให้บริษัทที่ขนส่ง ต้องปฏิบัติตามมาตรการและกฎหมายที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการขนส่งสารเคมี ได้แก่ กำหนดเส้นทางวิ่งของรถขนส่งสารเคมี, หลีกเลี่ยงการเดินทางเข้าสู่โครงการในช่วงการจราจรหนาแน่น และหยุดขนส่งในช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ รวมถึงจำกัดความเร็วในการวิ่งเข้าสู่โครงการ, มีการจัดอบรมพนักงานขับรถให้ทราบกฎระเบียบของทางโครงการ, ตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้งาน มีอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินประจำรถ มีเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุที่ขนส่ง (SDS) และติดหมายเลขโทรศัพท์ที่ชัดเจน เพื่อให้ผู้พบเห็นสามารถติดต่อได้ทันทีในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	- ภาพผนวก 56 ข เอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS) - รูปที่ 76 รถขนส่งสารเคมี และอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินประจำรถ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>6. การคมนาคม (ต่อ)</p> <p>6.5 การขนส่งสารเคมี (ต่อ)</p> <p>(1) กรณีปกติ(ต่อ)</p> <p>2) หลีกเลี่ยงการเดินทางเข้าสู่โครงการในช่วงเวลาจราจรหนาแน่น และจำกัดความเร็วในการวิ่งเข้าสู่โครงการ</p> <p>3) จัดอบรมพนักงานขับรถให้ทราบกฎระเบียบของทางโครงการและกำกับดูแลร่วมกับตัวแทนจำหน่าย หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบหรือข้อกำหนดสามารถปฏิเสธการรับซื้อสารเคมีจากหน่วยงานดังกล่าว</p> <p>(2) กรณีฉุกเฉิน</p> <p>1) แจ้งต่อตัวแทนจำหน่ายสารเคมีในการจัดหาและกำหนดมาตรฐานรถขนส่งและพนักงานขับรถ โดยมีการตรวจสอบสภาพก่อนใช้งาน อาทิ การติดป้ายสัญลักษณ์อุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินประจำรถ</p>		<p>- โครงการมีการขนส่งสารเคมีเข้ามาใช้ในพื้นที่โครงการซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของบริษัทที่ขนส่งสารเคมี โดยโครงการกำหนดให้บริษัทที่ขนส่ง ต้องปฏิบัติตามมาตรการและกฎหมายที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการขนส่งสารเคมี ได้แก่ กำหนดเส้นทางการวิ่งของรถขนส่งสารเคมี, หลีกเลี่ยงการเดินทางเข้าสู่โครงการในช่วงการจราจรหนาแน่นและหยุดขนส่งในช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ รวมถึงจำกัดความเร็วในการวิ่งเข้าสู่โครงการ, มีการจัดอบรมพนักงานขับรถให้ทราบกฎระเบียบของทางโครงการ, ตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้งาน มีอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินประจำรถ มีเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุที่ขนส่ง (SDS) และติดหมายเลขโทรศัพท์ที่ชัดเจน เพื่อให้ผู้พบเห็นสามารถติดต่อได้ทันทีในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>	-	<p>- ภาคผนวก 56ข เอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS)</p> <p>- รูปที่ 76 รถขนส่งสารเคมีและอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินประจำรถ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>6. การคมนาคม (ต่อ)</p> <p>6.5 การขนส่งสารเคมี (ต่อ)</p> <p>(2) กรณีฉุกเฉิน (ต่อ)</p> <p>2) แจ้งต่อตัวแทนจำหน่ายสารเคมีในการขนส่งสารเคมี ทุกครั้งจะต้องมีเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุที่ขนส่ง (Safety Data Sheet : SDS) ซึ่งมีข้อมูลด้านการแก้ไขปัญหามลพิษและการปฐมพยาบาลเบื้องต้นกรณีเกิดอุบัติเหตุอยู่ด้วย</p> <p>3) แจ้งต่อตัวแทนจำหน่ายสารเคมีในการกำหนดให้รถทุกคันที่บรรทุกสารเคมีจะต้องติดหมายเลขโทรศัพท์ที่ชัดเจน เพื่อให้ผู้พบเห็นสามารถติดต่อแจ้งได้ทันทีในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>		<p>- โครงการมีการขนส่งสารเคมีเข้ามาใช้ในพื้นที่โครงการ ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของบริษัทที่ขนส่งสารเคมี โดยโครงการกำหนดให้บริษัทที่ขนส่ง ต้องปฏิบัติตามมาตรการและกฎหมายที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการขนส่งสารเคมี ได้แก่ กำหนดเส้นทางการวิ่งของรถขนส่งสารเคมี, หลีกเลี่ยงการเดินทางเข้าสู่โครงการในช่วงการจราจรหนาแน่นและหยุดขนส่งในช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ รวมถึงจำกัดความเร็วในการวิ่งเข้าสู่โครงการ, มีการจัดอบรมพนักงานขับรถให้ทราบกฎระเบียบของทางโครงการ, ตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้งาน มีอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินประจำรถ มีเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุที่ขนส่ง (SDS) และติดหมายเลขโทรศัพท์ที่ชัดเจน เพื่อให้ผู้พบเห็นสามารถติดต่อได้ทันทีในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>	-	<p>- ภาคผนวก 56ข เอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS)</p> <p>- รูปที่ 76 รถขนส่งสารเคมีและอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินประจำรถ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
 บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
7. การจัดการกากของเสีย 7.1 การบริหารจัดการทั่วไป - บริหารจัดการกากของเสียโดยใช้หลักการ 3R (Reduce, Reused และ Recycle) และนำเข้าพิจารณาในการประชุมประจำเดือน เพื่อให้สามารถนำไปใช้ได้อย่างเป็นรูปธรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการบริหารจัดการกากของเสียโดยใช้หลักการ 3R (Reduce, Reused และ Recycle) ประยุกต์ใช้ร่วมกับการทำเทคโนโลยีสะอาด เพื่อลดของเสียให้เหลือน้อยที่สุด และดำเนินการประชุมเป็นประจำทุกเดือน เพื่อให้หลักการจัดการดังกล่าวได้ผลอย่างมีประสิทธิภาพ	-	- ภาคผนวก 9ข หลักการ จัดการของเสีย ของโครงการ และ ตัวอย่างรายงานการ ประชุมประจำเดือน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ) 7.1 การบริหารจัดการทั่วไป (ต่อ) - ทำการวิเคราะห์องค์ประกอบของกากตะกอนหมักกรองและกากตะกอนระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกปีเพื่อจำแนกประเภทของเสียประกอบการขออนุญาตนำไปใช้ประโยชน์หรือนำออกจากโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 หรือประกาศกระทรวงฉบับอื่นใดที่มีผลบังคับใช้และห้ามนำออกโดยไม่ได้รับอนุญาต	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการทำการวิเคราะห์องค์ประกอบของกากตะกอนหมักกรอง และกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง ดังนี้ 1. กากตะกอนหมักกรอง ดำเนินการวิเคราะห์เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2565 ผลการตรวจวิเคราะห์พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด 2. กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียดำเนินการวิเคราะห์เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2565 ผลการตรวจวิเคราะห์พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	-	- ภาคผนวก 57ข ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบของกากตะกอนฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ) 7.2 การจัดการขยะทั่วไป - จัดเตรียมถังขยะเพื่อรองรับขยะทั่วไปที่เกิดขึ้นภายในโครงการอย่างเพียงพอก่อนรวบรวมไปกำจัดยังพื้นที่กำจัดขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ ส่วนกากของเสียอันตรายส่งกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดเตรียมถังขยะเพื่อรองรับขยะทั่วไปที่เกิดขึ้นภายในโครงการอย่างเพียงพอ ก่อนรวบรวมส่งกำจัดโดยองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ สำหรับกากของเสียอันตรายจะส่งกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการนำกากของเสีย ได้แก่ จารบีปนเปื้อน, ฉนวนกันความร้อน, ภาชนะปนเปื้อน, วัสดุดูดซับ วัสดุตัวกรอง, ผ้าสำหรับเช็ด, ถูมือปนเปื้อน, ชุดป้องกัน และหลอดไฟ ส่งออกกำจัดโดยบริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	-	- ภาคผนวก 40ข ใบกำกับ การขนส่งของเสียอันตราย (Manifest) - ภาคผนวก 58ข ใบเสร็จ การรับกำจัดขยะมูลฝอย - รูปที่ 77 ถึงขยะภายในพื้นที่โครงการ - รูปที่ 78 อาคารจัดเก็บกากของเสีย

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)</p> <p>7.3 การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม</p> <p>- กากของเสียจากกระบวนการผลิตให้ทำการรวบรวมแยกประเภทก่อนกำจัดดังนี้</p> <p>(1) กากน้ำตาล (โมลาส) จัดเก็บในถังเก็บกากน้ำตาลก่อนส่งไปใช้เป็นวัตถุดิบของโรงงานเอทานอลและอุตสาหกรรมต่อเนื่องอื่นๆ</p> <p>(2) กากอ้อย ส่งให้โรงไฟฟ้าชีวมวลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิง</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการจัดเก็บกากน้ำตาล (โมลาส) ในถังเก็บกากน้ำตาลก่อนส่งจำหน่ายให้กับบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) (วัฒนานคร) เพื่อนำไปผลิตเป็นเอทานอล ทั้งนี้ในปี 2565 โครงการมีการจำหน่ายกากน้ำตาลล่าสุดในฤดูหีบ 2564/2565 สำหรับฤดูหีบ 2565/2566 (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2565) ยังไม่ได้ส่งออกจำหน่ายเนื่องจากปริมาณกากน้ำตาลมีน้อย โดยจะส่งจำหน่ายในปี 2566 ซึ่งจะนำเสนอข้อมูลในเล่มรายงานฉบับถัดไป</p> <p>- โครงการนำกากอ้อยทั้งหมด ส่งให้โรงไฟฟ้าชีวมวลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า</p>	<p>-</p>	<p>- ภาคผนวก 59 ข</p> <p>- บันทึกการจำหน่ายกากน้ำตาล (โมลาส)</p> <p>- รูป ที่ 79 ถึงเก็บกากน้ำตาล</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)</p> <p>7.3 การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม (ต่อ)</p> <p>(3) กากตะกอนหม้อกรอง จะลำเลียงด้วยรถบรรทุกไปผลิตสารปรับปรุงดินที่บริษัท อี เอส วิจัยและพัฒนา จำกัด ตำบลห้วยโจด อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ในกรณีรถบรรทุกขนส่งไม่ทัน ให้นำไปเก็บไว้ในพื้นที่ลานกองเก็บสำรอง ก่อนให้รถบรรทุกมารับที่จุดนี้</p> <p>(4) เรซินเสื่อมสภาพจากระบบผลิตน้ำใช้ ทำการรวบรวมใส่ถังขนาด 200 ลิตร มีฝาปิดมิดชิดเก็บไว้ในอาคารเก็บกากของเสียก่อนส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัด</p>		<p>- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการนำกากตะกอนหม้อกรองลำเลียงใส่รถบรรทุกเพื่อนำไปผลิตเป็นสารปรับปรุงดินที่บริษัท อี เอส วิจัยและพัฒนา จำกัด อำเภอวังสมบูรณ์ ซึ่งเป็นบริษัทที่ได้รับใบประกอบกิจการในการผลิตวัสดุปรับปรุงดิน ก่อนจะแจ้งให้เกษตรกรนำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่การเกษตร</p> <p>- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่มีเรซินเสื่อมสภาพเกิดขึ้น</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ภาคผนวก 30 ข บันทึกปริมาณกากตะกอนหม้อกรองและรายชื่อเกษตรกรที่ขนออกนอกพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภาคผนวก 60 ข เอกสารเกี่ยวกับการจัดการกากของเสีย</p> <p>- ภาคผนวก 61 ข หนังสือแจ้งขอเปลี่ยนแปลงชื่อบริษัทฯ ผลิตสารปรับปรุงดิน</p> <p>- รูปที่ 33 ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง</p> <p>- รูปที่ 37 รถบรรทุกขนกากตะกอนหม้อกรอง</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ) 7.3 การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม (ต่อ) (7) บรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วจากการบรรจุสารเคมี รวบรวมใส่ถัง รองรับขยะอันตรายเก็บไว้ในอาคารเก็บกากของเสีย ก่อนส่งกลับตัวแทนจำหน่ายหรือส่งกำจัดโดยหน่วยงาน ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม		- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 บรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วจากการบรรจุสารเคมี โครงการจะรวบรวมใส่ถังรองรับขยะอันตราย ก่อนนำส่งกำจัดโดยบริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	-	- ภาคผนวก 40ข ใบกำกับ การขนส่งของเสีย อันตราย (Manifest) - ภาคผนวก 60ข เอกสาร เกี่ยวกับการจัดการ กากของเสีย - รูปที่ 57 ภาพรวบรวม กากของเสียอุตสาหกรรม - รูปที่ 78 อาคารจัดเก็บ กากของเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ) 7.3 การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม (ต่อ) (8) กระดาษกรองปนเปื้อนตะกั่วจากห้องปฏิบัติการรวบรวมใส่ถังมีฝาปิดมิดชิดเก็บไว้ในอาคารเก็บกากของเสีย ก่อนส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัด		- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 กระดาษกรองปนเปื้อนตะกั่ว มีปริมาณน้อย จึงยังไม่ได้มีการส่งออกกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้จะรวบรวมใส่ถังที่มีฝาปิดมิดชิด และจัดเก็บไว้ในอาคารจัดเก็บกากของเสียของโครงการ เพื่อรอส่งกำจัดต่อไป	-	- ภาคผนวก 60 ข เอกสารเกี่ยวกับการจัดการกากของเสีย - รูปที่ 57 ภาพขณะรวบรวมกากของเสียอุตสาหกรรม - รูปที่ 78 อาคารจัดเก็บกากของเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ) 7.3 การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม (ต่อ) (9) ผ้าเปื้อนน้ำมัน รวบรวมใส่ถังรองรับขยะอันตรายเก็บไว้ในอาคารเก็บกากของเสียก่อนส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัด		- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ผ้าที่ปนเปื้อนน้ำมันของโครงการ จะรวบรวมใส่ถังรองรับขยะอันตราย ก่อนนำส่งกำจัดโดยบริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นหน่วยงาน ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	-	- ภาคผนวก 40ข ใบกำกับ การขนส่งของเสีย อันตราย (Manifest) - ภาคผนวก 60ข เอกสาร เกี่ยวกับการจัดการ กากของเสีย - รูปที่ 57 ภาพรวบรวม กากของเสียอุตสาหกรรม - รูปที่ 78 อาคารจัดเก็บ กากของเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
 บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ) 7.3 การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม (ต่อ) (10) หลอดไฟ ถ่านไฟฉาย หมึกพิมพ์ กระป๋องสีสเปรย์ รวบรวมใส่ถังรองรับขยะอันตรายเก็บไว้ในอาคารเก็บ กากของเสีย ก่อนส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาต		- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 หลอดไฟของโครงการที่เสื่อมสภาพ หรือ หมดอายุการใช้งาน โครงการจะรวบรวม ใส่ถังรองรับขยะอันตราย ก่อนนำส่งกำจัด โดยบริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	-	- ภาคผนวก 40ข ใบกำกับ การขนส่งของเสีย อันตราย (Manifest) - ภาคผนวก 60ข เอกสาร เกี่ยวกับการจัดการกาก ของเสีย - รูปที่ 57 ภาพรวบรวม กากของเสียอุตสาหกรรม - รูปที่ 78 อาคารจัดเก็บ กากของเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ) 7.3 การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม (ต่อ) - จัดให้มีอาคารเก็บกากของเสียเพื่อใช้ในการเก็บพักกากของเสีย (ใช้ในการเก็บกักกากของเสียประเภทน้ำมันหล่อลื่น ใช้แล้วในทุกกิจกรรม กระดาษกรองปนเปื้อนสารตะกั่วจาก ห้องปฏิบัติการ เรซินเสื่อมสภาพจากระบบผลิตน้ำใช้ กากของเสีย จากกิจกรรมของพนักงาน) ก่อนส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับ อนุญาตตามกฎหมายกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีอาคารจัดเก็บกากของเสีย เพื่อรวบรวมของเสียที่เกิดขึ้นก่อนส่งไป กำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการนำวัสดุปนเปื้อน ได้แก่ จารบีปนเปื้อน, ฉนวนกันความร้อน, ภาชนะปนเปื้อน, วัสดุดูดซับ วัสดุตัวกรอง, ผ้าสำหรับเช็ด, ถังมือปนเปื้อน, ชุดป้องกัน และหลอดไฟ ส่งออกกำจัด โดยบริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	-	- ภาคผนวก 40ข ใบกำกับ การขนส่งของเสีย อันตราย (Manifest) - ภาคผนวก 60ข เอกสาร เกี่ยวกับการจัดการกาก ของเสีย - รูปที่ 78 อาคารจัดเก็บ กากของเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
8. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม - จัดสร้างระบบรวบรวมน้ำภายในพื้นที่โครงการแยกระหว่างน้ำฝนและน้ำเสีย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีระบบรวบรวมน้ำภายในพื้นที่โครงการแยกระหว่างน้ำฝนและน้ำเสีย โดยน้ำเสียจะเข้าระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการส่วนน้ำฝนจะไหลเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำฝน ก่อนสูบไปยังบ่อเก็บน้ำดิบของโครงการ	-	- รูปที่ 80 ระบบรวบรวมน้ำภายในพื้นที่โครงการ
- ขุดลอกระบบระบายน้ำเป็นประจำเพื่อป้องกันการอุดตันและตื้นเขิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เดินตรวจสอบรางระบายน้ำ (น้ำฝน, น้ำเสีย) เป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบว่ามี การอุดตันหรือตื้นเขิน โครงการจะดำเนินการขุดลอก เพื่อแก้ไขปัญหาต่างๆที่เกิดขึ้น	-	- ภาคผนวก 42ข บันทึกการตรวจสอบระบบท่อและรางระบายน้ำ
- จัดให้มีบ่อน้ำดิบ ขนาด 811,908 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรองรับน้ำฝนที่ตกในพื้นที่โครงการต่อเนื่องช่วงเวลา 3 ชั่วโมง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีบ่อเก็บน้ำดิบขนาด 811,902 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรองรับน้ำฝนที่ตกในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ	-	- รูปที่ 46 บ่อเก็บน้ำดิบของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น
- รวบรวมน้ำฝนที่ตกในพื้นที่โครงการเพื่อใช้เป็นน้ำต้นทุนในการใช้ประโยชน์โดยสร้างระบบรวบรวมและระบายน้ำถาวรเชื่อมต่อกับบ่อเก็บน้ำดิบของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการรวบรวมน้ำฝนที่ตกในพื้นที่โครงการลงสู่บ่อหน่วงน้ำฝน ก่อนสูบไปยังบ่อเก็บน้ำดิบของโครงการ เพื่อนำมาใช้เป็นน้ำต้นทุนในการใช้ประโยชน์ภายในกลุ่มโรงงาน	-	- รูปที่ 46 บ่อเก็บน้ำดิบของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น - รูปที่ 80 ระบบรวบรวมน้ำภายในพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
8. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ) - จัดให้มีรางระบายน้ำและบ่อรวบรวมน้ำ (Sump) บริเวณอาคารเก็บสารเคมี และทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำ โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ซีโอดี (COD) ซัลเฟต (Sulfate) ไนเตรต (Nitrate) น้ำมันและไขมัน (Grease & Oil) และของแข็งแขวนลอย (SS) เป็นประจำทุก 1 เดือน หากผ่านเกณฑ์มาตรฐานให้ทำการส่งระบายสู่ระบบระบายน้ำฝน ในกรณีที่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานให้ทำการส่งไปยังระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีรางระบายน้ำและบ่อรวบรวมน้ำ (Sump) บริเวณอาคารเก็บสารเคมี โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่ได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อดังกล่าว เนื่องจากไม่มีน้ำ	-	- รูปที่ 81 อาคารเก็บสารเคมี - รูปที่ 82 รางระบายน้ำและบ่อรวบรวมน้ำบริเวณอาคารเก็บสารเคมี
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ 9.1 การส่งเสริมอาชีพและรายได้ - พิจารณาจัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของโครงการเป็นอันดับแรก โดยให้มีประชาชนท้องถิ่นไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของพนักงานทั้งหมด และให้เพิ่มแรงงานในท้องถิ่นทุกปีจนถึงร้อยละ 80 ของพนักงานทั้งหมดภายใน 10 ปี	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการพิจารณาจัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของโครงการเป็นอันดับแรก โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการมีแรงงานในท้องถิ่นคิดเป็นร้อยละ 80.13 ของจำนวนพนักงานทั้งหมด	-	- ภาคผนวก 62 ข จำนวนแรงงานในท้องถิ่น

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (1) คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ - จัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เข้าพบชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยข้อเสนอแนะต้องนำกลับมาวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาและวางแผนในการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561 ที่ประกอบไปด้วยคณะกรรมการ, อำนาจหน้าที่และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 2 ปี ตามที่มาตรการกำหนด ในการเข้าพบชุมชนและรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยข้อเสนอแนะต้องนำกลับมาวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาและวางแผนในการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน โดยมีการประชุมเป็นประจำทุกๆ 2 เดือน พร้อมกับการประชาสัมพันธ์โครงการ รวมทั้งมีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีวพนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 นอกจากนี้โครงการมีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 2 ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 4 ข การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 63 ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ - ภาคผนวก 96 ข ตัวอย่างรายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (1) คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ (ต่อ) (1) องค์ประกอบของคณะกรรมการ 1) ผู้อำนวยการโรงงานผลิตน้ำตาลหรือตัวแทน 2) ผู้อำนวยการสายองค์กรสัมพันธ์หรือตัวแทน 3) รองผู้อำนวยการสายการเกษตรหรือตัวแทน 4) ผู้จัดการฝ่ายผลิตโรงงานผลิตน้ำตาลหรือตัวแทน 5) ผู้จัดการโรงไฟฟ้าชีวมวลหรือตัวแทน 6) วิศวกรสิ่งแวดล้อมแต่ละโรงงาน 7) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยแต่ละโรงงาน		- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561 ที่ประกอบไปด้วยคณะกรรมการ, อำนาจหน้าที่และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 2 ปี ตามที่มาตรการกำหนดในการเข้าพบชุมชน และรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยข้อเสนอแนะต้องนำกลับมาวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาและวางแผนในการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน โดยมีการประชุมเป็นประจำทุกๆ 2 เดือน พร้อมกับการประชาสัมพันธ์โครงการ รวมทั้งมีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีวพนาเวศ บริษัท ไท้อยัตมอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 นอกจากนี้โครงการมีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 2 ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 4 ข การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 63 ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ - ภาคผนวก 96 ข ตัวอย่างรายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (1) คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ (ต่อ) (2) อำนาจหน้าที่ 1) ศึกษา วางแผน และจัดทำงบประมาณมวลชนสัมพันธ์ของบริษัทฯ 2) รับเรื่องร้องเรียนพร้อมทั้งประสานงานภายในบริษัทฯ เพื่อตรวจสอบหาสาเหตุและดำเนินการปรับปรุงแก้ไข 3) ติดตามประเมินผลการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ 4) จัดประชุมแผนงานมวลชนสัมพันธ์ทุก 2 เดือน 5) จัดทำรายงานผลการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ประจำเดือนแก่กรรมการบริหารกลุ่มบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก 6) ให้ข้อคิดเห็น เสนอแนะและประชาสัมพันธ์กิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานต่างๆ รับทราบ		- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561 ที่ประกอบไปด้วยคณะกรรมการ, อำนาจหน้าที่ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 2 ปี ตามที่มาตรการกำหนดในการเข้าพบชุมชน และรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยข้อเสนอแนะต้องนำกลับมาวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาและวางแผนในการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน โดยมีการประชุมเป็นประจำทุกๆ 2 เดือน พร้อมกับการประชาสัมพันธ์โครงการ รวมทั้งมีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีวพนาเวศ บริษัท ไทโยต้ามอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 นอกจากนี้โครงการมีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 2 ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 4 ข การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 63 ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ - ภาคผนวก 96 ข ตัวอย่างรายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (1) คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ (ต่อ) (3) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง เนื่องจากการดำรงตำแหน่งจะเป็นไปตามผังโครงสร้างการบริหารของบริษัท ดังนั้นผู้ดำรงตำแหน่งงานดังแสดงในองค์ประกอบของคณะกรรมการจึงอยู่ตลอดช่วงเวลาในการดำรงตำแหน่งและจะมีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเจ้าหน้าที่คนเดิมพ้นจากตำแหน่งและจะทำการทบทวนใหม่ทุก 2 ปี		- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561 ที่ประกอบไปด้วยคณะกรรมการ, อำนาจหน้าที่ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 2 ปี ตามที่มาตรการกำหนดในการเข้าพบชุมชน และรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยข้อเสนอแนะต้องนำกลับมาวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาและวางแผนในการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน โดยมีการประชุมเป็นประจำทุกๆ 2 เดือน พร้อมกับการประชาสัมพันธ์โครงการ รวมทั้งมีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีวพนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 นอกจากนี้โครงการมีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 2ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 4ข การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 63ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ - ภาคผนวก 96ข ตัวอย่างรายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (1) คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ (ต่อ) (4) ความถี่ในการประชุม ประชุมอย่างน้อยทุก 2 เดือน</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (รวมการประชาสัมพันธ์โครงการ) โครงการเพื่อแจ้งความก้าวหน้าและอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับมาตรการที่โครงการต้องปฏิบัติ รวมทั้งบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการและให้พื้นที่ผู้ความรู้ความเข้าใจในมาตรการ บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการและความรู้ใหม่ รวมทั้งการศึกษาดูงานนอกสถานที่ เพื่อเป็นกรณีศึกษาเป็นประจำทุก 2 ปี - แหล่งเงินทุนสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (รวมการประชาสัมพันธ์โครงการ) ให้จัดสรรงบประมาณจากการดำเนินกิจการของโครงการในอัตราคงที่ 100,000 บาท/ปี โดยเงินกองทุนที่เหลือจากปีก่อนหน้าให้เป็นเงินสะสมเพื่อใช้ในการดำเนินการของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (รวมการประชาสัมพันธ์โครงการ) ในปีถัดไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<p>- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561 ที่ประกอบไปด้วยคณะกรรมการ, อำนวยการหน้าที และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 2 ปี ตามที่มาตรการกำหนดในการเข้าพบชุมชน และรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยข้อเสนอแนะต้องนำกลับมาวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาและวางแผนในการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน โดยมีการประชุมเป็นประจำทุกๆ 2 เดือน พร้อมกับการประชาสัมพันธ์โครงการ รวมทั้งมีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีวิตรอบนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 นอกจากนี้โครงการมีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เป็นประจำทุกปี</p>	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพผนวก 2 ข หนังสือนิตยสารตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาพผนวก 4 ข การประชาสัมพันธ์โครงการ - ภาพผนวก 63 ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ - ภาพผนวก 96 ข ตัวอย่างรายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (2) คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วยตัวแทนจากภาคประชาชน ภาคราชการ และกลุ่มบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) (บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด) (มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด) (1) องค์ประกอบของคณะกรรมการ ประกอบด้วยตัวแทน 3 ฝ่าย ประกอบด้วยตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนหน่วยงานภาครัฐ และตัวแทนจากโครงการ (2) วิธีการสรรหา 1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชนให้มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้าน หรือคณะบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของแต่ละหมู่บ้าน เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนประชาชน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 ที่ประกอบไปด้วยตัวแทน, อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 4 ปี ตามที่มาตรการกำหนด รวมทั้งดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว นอกจากนี้โครงการจัดให้มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีววนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 และจัดให้มีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 5ข รายงานการประชุมฯ - ภาคผนวก 63ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (2) คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</p> <p>2) กรรมการผู้แทนภาคราชการให้มาจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการ อาทิ อุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้วหรือผู้แทนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระแก้วหรือผู้แทน พนักงานจังหวัดสระแก้วหรือผู้แทน สาธารณสุขอำเภอวังสมบูรณ์หรือผู้แทน เกษตรอำเภอวังสมบูรณ์หรือผู้แทน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหรือผู้แทน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวังสมบูรณ์หรือผู้แทน ผู้อำนวยการส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือผู้แทน ผู้อำนวยการโรงเรียนหรือผู้แทน</p> <p>3) กรรมการผู้แทนภาคโครงการ มาจากการแต่งตั้งโดยกรรมการผู้จัดการของแต่ละโรงงาน (โรงงานผลิตน้ำตาลทรายและโรงไฟฟ้าชีวมวล) โดยความเห็นชอบจากผู้บริหารกลุ่มบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)</p>		<p>- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 ที่ประกอบไปด้วยตัวแทน, อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 4 ปี ตามที่มาตรการกำหนด รวมทั้งดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว นอกจากนี้โครงการจัดให้มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีววนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 และจัดให้มีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี</p>	-	<p>- ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ภาคผนวก 5ข รายงานการประชุมฯ</p> <p>- ภาคผนวก 63ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ</p> <p>- รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (2) คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) (3) โครงสร้างของคณะกรรมการ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน จำนวน 20 ท่าน กรรมการผู้แทนภาคราชการ จำนวน 5 ท่าน กรรมการผู้แทนภาคโครงการ จำนวน 4 ท่าน ให้คณะกรรมการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการ คณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้ง คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยความเห็นชอบของที่ประชุม</p>		<p>- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 ที่ประกอบไปด้วยตัวแทน, อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 4 ปี ตามที่มาตรการกำหนด รวมทั้งดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว นอกจากนี้โครงการจัดให้มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีวนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 และจัดให้มีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี</p>	-	<p>- ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้ง คณะ กรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ภาคผนวก 5ข รายงานการประชุมฯ</p> <p>- ภาคผนวก 63ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ</p> <p>- รูป ที่ 1 การ จัด ประชุม การติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</p> <p>9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ)</p> <p>(2) คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</p> <p>(4) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ</p> <ol style="list-style-type: none"> กำกับดูแลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยตรวจเยี่ยมโครงการเพื่อตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านต่างๆ และกระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม พิจารณาสำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างชุมชนกับโครงการและประสานงานร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ตรวจเยี่ยมโครงการ เข้าร่วมตรวจสอบกระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาร่วมกัน 		<p>- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 ที่ประกอบไปด้วยตัวแทน อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 4 ปี ตามที่มาตรการกำหนด รวมทั้งดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว นอกจากนี้โครงการจัดให้มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีววนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 และจัดให้มีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี</p>	-	<p>- ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ภาคผนวก 5ข รายงานการประชุมฯ</p> <p>- ภาคผนวก 63ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ</p> <p>- รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (2) คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) 5) รับเรื่องร้องเรียนและประสานงานในการจัดการเรื่องร้องเรียน 6) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการและชุมชน 7) ตรวจสอบความเสียหายและพิจารณาค่าชดเชยความเสียหายจากกิจกรรมของโครงการที่ชุมชนได้รับทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน พืชผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของชุมชน		- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 ที่ประกอบไปด้วยตัวแทน อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 4 ปีตามที่มาตรการกำหนด รวมทั้งดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว นอกจากนี้โครงการจัดให้มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีววนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 และจัดให้มีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 3ฯ หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 5ฯ รายงานการประชุมฯ - ภาคผนวก 63ฯ การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (2) คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) (5) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง ให้กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละสี่ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นการดำรงตำแหน่งคราวละสี่ปี แต่อยู่ได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป จนกว่ากรรมการ ซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น ในกรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ ให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการนั้นว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตัวแทนในกรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และในการนี้ให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p>		<p>- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 ที่ประกอบไปด้วยตัวแทน, อำนาจอหน้าที่ของคณะกรรมการ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 4 ปี ตามที่มาตรการกำหนด รวมทั้งดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว นอกจากนี้โครงการจัดให้มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีวพนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 และจัดให้มีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี</p>	-	<p>- ภาคผนวก 3 ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 5 ข รายงานการประชุมฯ - ภาคผนวก 63 ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (2) คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) <ol style="list-style-type: none"> 1) ตาย 2) ลาออก 3) คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสียบกพร่องหรือไม่สุจริตต่อหน้าที่หรือหย่อนความสามารถ 4) เป็นบุคคลล้มละลาย 5) เป็นบุคคลวิกลจริต หรือจิตฟั่นเฟือน 6) เป็นคนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถ 7) ได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาทหรือความผิดลหุโทษ 		<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 ที่ประกอบไปด้วยตัวแทน, อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 4 ปี ตามที่มาตรการกำหนด รวมทั้งดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว นอกจากนี้โครงการจัดให้มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีววนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 และจัดให้มีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 5ข รายงานการประชุมฯ - ภาคผนวก 63ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ) (2) คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) (6) ความถี่ในการประชุม</p> <p>การประชุมคณะกรรมการ ต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่ามีเหตุจำเป็นเร่งด่วน สามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการกึ่งหนึ่งของคณะกรรมการทั้งหมด</p> <p>- ให้ฟื้นฟูความรู้ ความเข้าใจในมาตรการ บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการและความรู้ใหม่ รวมทั้งการศึกษาดูงานนอกสถานที่ เพื่อเป็นกรณีศึกษาในกิจกรรมของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุก 2 ปี</p>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 ที่ประกอบไปด้วยตัวแทน, อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 4 ปี ตามที่มาตรการกำหนด รวมทั้งดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว นอกจากนี้โครงการจัดให้มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีมีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีวนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 และจัดให้มีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี	-	<p>- ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ภาคผนวก 5ข รายงานการประชุมฯ</p> <p>- ภาคผนวก 63ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ</p> <p>- รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</p> <p>9.2 การมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ)</p> <p>(2) คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - แหล่งเงินทุนสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงเริ่มต้นให้มาจากการจัดสรรของคณะกรรมการบริหารของบริษัทในวงเงินขั้นต่ำ 100,000 บาท/ปี หลังจากนั้นให้จัดสรรงบประมาณจากการดำเนินงานของโครงการในอัตราคงที่ 100,000 บาท/ปี โดยเงินกองทุนที่เหลือจากปีก่อนหน้าให้เป็นเงินสะสมเพื่อใช้ในการดำเนินการของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมในปีถัดไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 ที่ประกอบไปด้วยตัวแทน, อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ และระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 4 ปี ตามที่มาตรการกำหนด รวมทั้งดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว นอกจากนี้โครงการจัดให้มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่เป็นประจำทุกๆ 2 ปี โดยในปี 2565 มีการศึกษาดูงานที่ศูนย์การเรียนรู้ชีวนาเวศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ในวันที่ 16-17 สิงหาคม 2565 และจัดให้มีเงินทุนเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 5ข รายงานการประชุมฯ - ภาคผนวก 63ข การศึกษาดูงานนอกสถานที่ฯ - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.3 ความรับผิดชอบต่อสังคม - นำหลักการความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility) มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินธุรกิจเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการและสังคมโดยรอบโครงการ ซึ่งรวมถึงความรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดและพิสูจน์ได้อย่างแน่ชัดว่ามาจากการดำเนินงานของโครงการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการได้นำหลักการความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility) มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินธุรกิจเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการและสังคมโดยรอบโครงการ ซึ่งรวมถึงความรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดและพิสูจน์ได้อย่างแน่ชัดว่ามาจากการดำเนินงานของโครงการ	-	- ภาคผนวก 64 ข แผนการดำเนินงาน กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 65 ข กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.3 ความรับผิดชอบต่อสังคม (ต่อ) - มีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ กับชุมชนใกล้เคียงเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการและชุมชน จัดการประชุมร่วมกับกลุ่มต่างๆ ทั้งผู้นำชุมชน ผู้แทนครัวเรือน และผู้แทนครัวเรือนและผู้แทนหน่วยงานราชการในพื้นที่ศึกษาเพื่อรับฟังข้อเสนอแนะต่อการปรับปรุงและพัฒนาระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยต่อโครงการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ซึ่งได้กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบในการประชาสัมพันธ์รายละเอียดการดำเนินงานของโครงการให้กับชุมชนรับทราบ และดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 โดยมีการประชาสัมพันธ์รายละเอียดและความคืบหน้าในการดำเนินการการปฏิบัติตามมาตรการของโครงการ และเปิดโอกาสให้คณะกรรมการฯ ซึ่งเป็นตัวแทนชุมชนเข้าติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ เป็นประจำ ปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว	-	- ภาคผนวก 2ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 65ข กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.3 ความรับผิดชอบต่อสังคม (ต่อ) - มีส่วนร่วมในการสนับสนุนทุนการศึกษา พัฒนาชุมชน ส่งเสริมการออกกำลังกาย กิจกรรมทางศาสนา ประเพณีท้องถิ่นร่วมกับหน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งให้การสนับสนุนหน่วยงานด้านการเกษตรเกี่ยวกับผลกระทบด้านการเกษตรในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีส่วนร่วมและสนับสนุนกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์เป็นประจำอย่างต่อเนื่องโดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีกิจกรรมดังนี้ มอบแอลกอฮอล์ให้กับโรงเรียนวังสมบูรณ์วิทยาคม, สนับสนุนโครงการชุมชนยั่งยืนแก้ปัญหายาเสพติดบ้านวังใหม่, สนับสนุนอุปกรณ์การศึกษา, โครงการอบรมทักษะกีฬาฟุตบอล, กิจกรรมวันผู้สูงอายุ, จัดอาสาปรับปรุงภูมิทัศน์วัดวังน้ำฝน, กิจกรรมทอดกฐิน, กิจกรรมวันทำบุญโยนอ้อยประจำปี 2565, วันคลินิกผู้ป่วยเรื้อรังโรคทั่วไป เป็นต้น	-	- ภาพผนวก 65ข กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.3 ความรับผิดชอบต่อสังคม (ต่อ) - ในกรณีของการเกิดอุบัติเหตุจากรถบรรทุกอ้อย ทางโครงการ ต้องให้ความช่วยเหลือเบื้องต้นเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนตาม กฎหมายที่ทางโครงการกำหนด	- ชุมชนโดยรอบ พื้นที่โครงการ	- ในช่วงฤดูหีบ 2565/2566 โครงการ ยังไม่พบอุบัติเหตุจากรถบรรทุกอ้อยใน บริเวณชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ หากเกิดเหตุการณ์ดังกล่าวโครงการ จะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
- ทำการแก้ไขปรับปรุงปัญหาต่างๆ ที่เกิดจากการกระทำของ โครงการตามคำแนะนำสัญญาที่ให้ไว้กับชุมชนเพื่อสร้างความเชื่อมั่น และให้ความยอมรับโครงการ	- ชุมชนโดยรอบ พื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้น จากการดำเนินงานของโครงการแต่อย่างใด	-	- ภาคผนวก 6ข แบบฟอร์มบันทึก ข้อร้องเรียน - ภาคผนวก 7ข ขั้นตอนและ ช่องทางการสื่อสารการดำเนินการ รับเรื่องร้องเรียน - ภาคผนวก 97ข สำเนาหนังสือ สอบถามข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล้องรับเรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.4 การสนองตอบข้อร้องเรียน - ในกรณีมีข้อร้องเรียนให้ดำเนินการตามผังการรับเรื่องร้องเรียน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการแต่อย่างใด ทั้งนี้โครงการจัดให้มีผังแสดงขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน และแบบฟอร์มในการรับเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้น รวมทั้งมีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ	-	- ภาพผนวก 6 ข แบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียน - ภาพผนวก 7 ข ขั้นตอนและช่องทางการสื่อสารการดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน - ภาพผนวก 97 ข สำเนาหนังสือสอบถามข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล่องรับเรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.4 การสนองตอบข้อร้องเรียน (ต่อ) - กำหนดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียน ได้แก่ (1) ผู้รับข้อคิดเห็นหรือทางจดหมาย จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (2) หนังสือแจ้งรายงานการร้องเรียนจากหน่วยงานราชการ ที่รับเรื่องร้องเรียนจากประชาชน (3) ทางวาจาและทางโทรศัพท์ (4) จากการแจ้งผ่านผู้นำชุมชนหรือพนักงานบริษัทหรือ ทีมมวลชนสัมพันธ์	- พื้นที่โครงการและ ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการ ไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงาน ของโครงการแต่อย่างใด ทั้งนี้โครงการจัดให้มี ผังแสดงขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน และ แบบฟอร์มในการรับเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้น รวมทั้งมีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณ ด้านหน้าพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 6 ข แบบฟอร์มบันทึกข้อ ร้องเรียน - ภาคผนวก 7 ข ขั้นตอน และช่องทางการสื่อสาร การดำเนินการรับเรื่อง ร้องเรียน - ภาคผนวก 9 ข สำเนา หนังสือ สอบ ถา ม ข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล่องรับเรื่อง ร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.4 การสนองตอบข้อร้องเรียน (ต่อ) - ภายหลังโครงการได้รับเรื่องร้องเรียน โครงการจะต้องดำเนินการดังต่อไปนี้ (1) ทำการตรวจสอบและแจ้งสาเหตุแนวทางและกำหนดเวลาในการแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จ โดยต้องแจ้งให้ผู้ร้องเรียนทราบทางโทรศัพท์หรือหนังสืออย่างเป็นทางการแจ้งภายใน 24 ชั่วโมง (2) แจ้งให้ผู้ร้องเรียนทราบถึงความก้าวหน้าในการแก้ไขปัญหาเป็นระยะทุก 7 วัน ในกรณีที่ต้องใช้เวลาในการแก้ไขปัญหามากกว่า 7 วัน ทางวาจาและหนังสือแจ้งอย่างเป็นทางการจนกว่าจะแก้ไขข้อร้องเรียนแล้วเสร็จ (3) แจ้งผลการแก้ไขปัญหาตามกรอบเวลาที่กำหนดให้ผู้ร้องเรียนรับทราบ และจัดให้มีการตรวจสอบสถานที่จริงหลังการแก้ไขข้อร้องเรียนโดยกระทำการโดยเปิดเผย	- พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการแต่อย่างใด ทั้งนี้โครงการจัดให้มีผังแสดงขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน และแบบฟอร์มในการรับเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้น รวมทั้งมีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ	-	- ภาพผนวก 6 ข แบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียน - ภาพผนวก 7 ข ขั้นตอนและช่องทางการสื่อสารการดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน - ภาพผนวก 9 ข สำเนาหนังสือสอบถามข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล่องรับเรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.4 การสนองตอบข้อร้องเรียน (ต่อ) (4) ในกรณีแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนไม่แล้วเสร็จภายใน กรอบเวลาที่แจ้งไว้จะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าอย่าง น้อย 7 วัน ทางวาจาและหนังสือแจ้งอย่างเป็นทางการ พร้อมเหตุผลที่ไม่สามารถแก้ไขปัญหามา กรอบเวลาดังกล่าว โดยการเข้าพบผู้ร้องเรียนและ เชิญมาตรวจเยี่ยมความคืบหน้าของการแก้ไข ปัญหาจนแจ้งกำหนดการแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จ อีกครั้งพร้อมกับทำบันทึกไว้เป็นหลักฐานของทั้ง สองฝ่ายและทำการแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จ โดย จะแจ้งความก้าวหน้าการแก้ไขปัญหาให้ทราบทุก 7 วัน ทางวาจาและหนังสือแจ้งอย่างเป็นทางการ เช่นเดิมจนกว่าจะแก้ไขแล้วเสร็จ		- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการ ไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงาน ของโครงการแต่อย่างใด ทั้งนี้โครงการจัดให้มี ผังแสดงขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน และ แบบฟอร์มในการรับเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้น รวมทั้งมีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณ ด้านหน้าพื้นที่โครงการ	-	- ภาพผนวก 6 ข แบบฟอร์มบันทึกข้อ ร้องเรียน - ภาพผนวก 7 ข ขั้นตอน และ ช่องทางการ สื่อสารการดำเนินการ รับเรื่องร้องเรียน - ภาพผนวก 9 ข สำเนา หนังสือ สอบถาม ข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล่องรับเรื่อง ร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.4 การสนองตอบข้อร้องเรียน (ต่อ) - ในกรณีที่มีข้อร้องเรียนจากชุมชนคณะกรรมการ มวลชนสัมพันธ์จะต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่ โดยทันทีร่วมกับผู้ร้องเรียนเพื่อพิสูจน์ว่าเกิดจาก โรงงานหรือไม่ กรณีที่เกิดจากโรงงานจะต้อง นำเสนอวิธีการแก้ไขและหรือบรรเทาปัญหา ความเดือดร้อนรำคาญตามช่วงเวลาที่เกิดลงกัน ระหว่างโรงงานและผู้ร้องเรียน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่พบ ข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ แต่อย่างใด ทั้งนี้โครงการจัดให้มีผังแสดงขั้นตอนการรับ เรื่องร้องเรียน และแบบฟอร์มในการรับเรื่องร้องเรียนที่ เกิดขึ้น รวมทั้งมีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณ ด้านหน้าพื้นที่โครงการ	-	- ภาพผนวก 6 ข แบบฟอร์มบันทึก ข้อร้องเรียน - ภาพผนวก 7 ข ขั้นตอนและ ช่องทางการสื่อสาร การดำเนินการรับ เรื่องร้องเรียน - ภาพผนวก 97ข สำเนา หนังสือสอบถาม ข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล่องรับ เรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.4 การสนองตอบข้อร้องเรียน (ต่อ) - จัดทำบันทึกข้อร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบ อันเนื่องมาจากกิจกรรมช่วงดำเนินการ พร้อมสรุปผลการแก้ไขปัญหา ทั้งนี้ให้ ทำการทบทวนถึงสาเหตุของปัญหาและ แนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำเป็นประจำ ทุกเดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่พบ ข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ แต่อย่างใด ทั้งนี้โครงการจัดให้มีผังแสดงขั้นตอน การรับเรื่องร้องเรียน และแบบฟอร์มในการรับเรื่อง ร้องเรียนที่เกิดขึ้น รวมทั้งมีการติดตั้งกล่องรับเรื่อง ร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 6ข แบบฟอร์ม บันทึกข้อร้องเรียน - ภาคผนวก 7ข ขั้นตอน และช่องทางการสื่อสาร การดำเนินการรับเรื่อง ร้องเรียน - ภาคผนวก 97ข สำเนา หนังสือสอบถาม ข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล่องรับเรื่อง ร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (1) การให้ข้อมูลข่าวสารและสร้างความเข้าใจ <ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานกับชุมชนใกล้เคียงในการเผยแพร่ความรู้และข่าวสารทั่วไป รวมทั้งความรู้และข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการ โดยใช้สื่อ เช่น แผ่นพับ จำนวน 500 ใบ โปสเตอร์ จำนวน 500 ใบ รถ และวิทยุกระจายเสียงตามท้องถิ่น เป็นต้น ตลอดจนให้ประชาชนในท้องถิ่นมีโอกาสได้แสดงความคิดเห็นที่ตั้งภายในชุมชนหลัก เช่น วัด โรงเรียน บ้านผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการอื่นๆ เป็นประจำทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการเผยแพร่ความรู้และข่าวสารทั่วไป รวมทั้งความรู้และข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการให้ชุมชนใกล้เคียงรับทราบ โดยมีการใช้สื่อแผ่นพับในการประชาสัมพันธ์เป็นประจำทุกๆ เดือน และจัดให้มีคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นตัวแทนของชุมชนได้แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่างๆ ให้ทางโครงการรับทราบ เพื่อนำไปปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาในการดำเนินงานของโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 4ข การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 5ข รายงานการประชุมฯ - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ให้มีการประชาสัมพันธ์ข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการของกลุ่มบริษัทฯ เป็นประจำทุกปี โดยเนื้อหาในการประชุมต้องมีการกล่าวถึงลักษณะการประกอบกิจการของโรงงานน้ำตาลและโรงไฟฟ้าชีวมวล จำนวนเครื่องจักรและช่วงเวลาการเดินเครื่องจักรที่ใช้ในแต่ละฤดูกาลผลิต เพื่อลดข้อขัดแย้งและเพื่อเป็นการเสริมสร้างความเข้าใจอันดีระหว่างผู้ประกอบการและชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการเผยแพร่ความรู้และข่าวสารทั่วไป รวมทั้งความรู้และข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการให้ชุมชนใกล้เคียงรับทราบ โดยมีการใช้สื่อแผ่นพับในการประชาสัมพันธ์เป็นประจำทุกๆ เดือน และจัดให้มีคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นตัวแทนของชุมชนได้แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่างๆ ให้ทางโครงการรับทราบ เพื่อนำไปปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาในการดำเนินงานของโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 4ข การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 5ข รายงานการประชุมฯ - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการเยี่ยมชมโครงการของกลุ่มผู้นำท้องถิ่น เจ้าหน้าที่รัฐส่วนกลาง/ภูมิภาค/ท้องถิ่น และบุคคลทั่วไปที่สนใจ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีหน่วยงานเข้าเยี่ยมชมการดำเนินงานของโครงการ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. วันที่ 4 สิงหาคม 2565 : คณะเยี่ยมชมศึกษาดูงานจากวิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น 2. วันที่ 11 สิงหาคม 2565 : คณะเยี่ยมชมศึกษาดูงานจากบริษัท โรงงานน้ำตาลบุรีรัมย์ จำกัด 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 66ข การเข้าเยี่ยมชมโครงการจากหน่วยงานภายนอก

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนมวลชนสัมพันธ์และดำเนินการตามแผนดังกล่าว พร้อมกับสรุปผลการดำเนินงานทุกครั้งเพื่อใช้ทบทวนการทำแผนมวลชนสัมพันธ์ในครั้งถัดไปให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด มีความสอดคล้องกับความต้องการของชุมชนและให้การสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนในขอบเขตที่โครงการสามารถดำเนินการได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดทำแผนมวลชนสัมพันธ์เป็นประจำทุกปี และดำเนินการตามแผนดังกล่าว พร้อมกับสรุปผลการดำเนินงานทุกครั้งเพื่อใช้ทบทวนการทำแผนมวลชนสัมพันธ์ในครั้งถัดไป 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 64ข แผนการดำเนินงานกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 65ข กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - นำเสนอผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนและการแปลผลที่ชาวบ้านสามารถเข้าใจง่ายในบริเวณศูนย์รวมของชุมชนโดยประสานงานผ่านองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ศึกษาเป็นประจำทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการใช้สื่อแผ่นพับในการนำเสนอผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนเป็นประจำทุกเดือน และมีการแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นตัวแทนชุมชนเข้าติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 3x หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 4x การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 5x รายงานการประชุมฯ - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - แจ้งวันเริ่มเปิดหีบและวันปิดหีบให้ชุมชนรับทราบเพื่อเพิ่มความระมัดระวังในการใช้รถใช้ถนน 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการแจ้งวันเริ่มเปิดหีบให้ชุมชนรับทราบเพื่อเพิ่มความระมัดระวังในการใช้รถใช้ถนนผ่านทางผู้นำชุมชน และป้ายประชาสัมพันธ์ของโครงการ โดยในฤดูกาลผลิต 2565/2566 โครงการเปิดหีบในวันที่ 14 ธันวาคม 2565 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 45ข หนังสือแจ้งกำหนดเปิดหีบ-ปิดหีบอ้อยฤดูกาลผลิต ปี 2565/2566

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ ต้องแจ้งให้ผู้นำชุมชนรับทราบเพื่อเตรียมความพร้อมในการรับมือกับเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและทางโครงการจะต้องสร้างความรู้และความเข้าใจในการอพยพกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่พบเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการ หากโครงการพบเหตุการณ์ดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนด อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินต่างๆ เป็นประจำทุกปี โดยปี 2565 มีการฝึกซ้อม ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. วันที่ 8 ตุลาคม 2565 : ฝึกซ้อมกรณีพบสารเคมีรั่วไหล 2. วันที่ 26 ตุลาคม 2565 : ฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุไฟไหม้ 3. วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565 : ฝึกซ้อมการกักขังกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เนื่องจาการบรรทุกอ้อย 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพผนวก 51 ข การฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - เข้าพบผู้แทนประชาชน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน องค์กรเอกชนในท้องถิ่น เพื่อให้ข้อมูลในสิ่งที่ชาวบ้านมีความวิตกกังวล และทำการจดบันทึกข้อคิดเห็นจากชุมชนที่มีเพิ่มเติมเพื่อใช้ในการวางแผนสร้างความรู้ ความเข้าใจต่อชุมชนอย่างต่อเนื่อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้ทีมงานมวลชนสัมพันธ์เข้าพบผู้แทนประชาชน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน องค์กรเอกชนในท้องถิ่นเป็นประจำทุกเดือน เพื่อให้ข้อมูลในสิ่งที่ชุมชนมีความวิตกกังวล รวมทั้งทำการจดบันทึกข้อคิดเห็นจากชุมชนเพิ่มเติมเพื่อใช้ในการวางแผนสร้างความรู้ ความเข้าใจต่อชุมชนอย่างต่อเนื่อง 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 2ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 44ข กิจกรรมการลงพื้นที่ชุมชน สอบถามเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - จัดกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมทั่วไป สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและที่เกี่ยวข้องกับกิจการของโครงการ ทางด้านการผลิต การส่งเสริมและการปลูกอ้อย การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจกับประชาชนทั่วไปรวมถึงเกษตรกรชาวไร่อ้อย ในด้านวิธีการปลูกอ้อยเพื่อให้ได้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น และวิธีการเก็บเกี่ยวอย่างถูกวิธีเพื่อให้ได้คุณภาพของอ้อย รวมทั้งใช้สื่อแผ่นพับในการนำเสนอผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการจัดการด้านความปลอดภัยของโครงการต่อชุมชน เป็นประจำทุกเดือน นอกจากนี้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งเป็นตัวแทนชุมชนเข้าติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 4ข การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 5ข รายงานการประชุมฯ - ภาคผนวก 15ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - สร้างความเชื่อมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อชุมชนด้วยการทำแผนงานประชาสัมพันธ์ประจำปี (Community Relation Yearly Plan) โดยให้ชุมชนเข้ามีส่วนร่วมในการวางแผนจากการทำแบบสอบถามเป็นประจำทุกปีเพื่อทำการวิเคราะห์และแก้ไขปัญหาได้ตรงประเด็น โดยมีคณะทำงานของโครงการเข้าพบปะชุมชนเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการทำการสำรวจความคิดเห็นของชุมชนโดยจัดทำเป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบที่รับจากการดำเนินงานของโครงการตามแผนงานประชาสัมพันธ์เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการระหว่างวันที่ 14-16 กันยายน 2565 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 55 ข ผลการสำรวจความคิดเห็นฯ ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 64 ข แผนการดำเนินงานกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2565

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - เข้าพบผู้นำชุมชน องค์กรเอกชนในท้องถิ่น ประชาชน สถาบันการศึกษาและศาสนาเพื่อให้ข้อมูลข่าวสารและความก้าวหน้าของกิจกรรมการส่งเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกิจการของโครงการ ชี้แจงข้อสงสัยและข้อวิตกกังวลต่างๆ ตลอดจนการนำข้อมูลดังกล่าวมากำหนดแผนงาน การสร้างความรู้ความเข้าใจกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้ทีมงานมวลชนสัมพันธ์เข้าพบผู้แทนประชาชน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน องค์กรเอกชนในท้องถิ่น และหน่วยงานต่างๆ เป็นประจำทุกเดือน เพื่อให้ข้อมูลในสิ่งที่ชุมชนมีความวิตกกังวล รวมทั้งทำการจดบันทึกข้อคิดเห็นจากชุมชนเพิ่มเติมเพื่อใช้ในการวางแผนสร้างความรู้ความเข้าใจต่อชุมชนอย่างต่อเนื่อง 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 44ข กิจกรรมการลงพื้นที่ชุมชนสอบถามเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - เชิญชวนกลุ่มผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมโครงการเพื่อให้เห็นสภาพการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและตอบข้อสงสัยเพื่อคลายความวิตกกังวล โดยเน้นการสื่อสารสองทาง (Two Way Communication) เพื่อการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและปรับปรุง/พัฒนาการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมที่ยั่งยืนควบคู่กับการพัฒนาโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีหน่วยงานเข้าเยี่ยมชมการดำเนินงานของโครงการ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. วันที่ 4 สิงหาคม 2565 : คณะเยี่ยมชมศึกษาดูงานจากวิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น 2. วันที่ 11 สิงหาคม 2565 : คณะเยี่ยมชมศึกษาดูงานจากบริษัท โรงงานน้ำตาลบุรีรัมย์ จำกัด 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพผนวก 66ข การเข้าเยี่ยมชมโครงการจากหน่วยงานภายนอก

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ทำการประเมินความสำเร็จของการดำเนินการในกิจกรรมการสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับชุมชนและกำหนดแผนงานในปีถัดๆ ไปให้มีความเหมาะสม 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการทำการสำรวจความคิดเห็นของชุมชน เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการระหว่างวันที่ 14-16 กันยายน 2565 		<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 3ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 44ข กิจกรรมการลงพื้นที่ชุมชนสอบถามเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 55ข ผลการสำรวจความคิดเห็นฯ ประจำปี 2565

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ทำการประเมินผลประจำปีเพื่อสะท้อนการตอบรับและการยอมรับต่อโครงการจากภาคประชาชน โดยการสำรวจสภาพสังคม เศรษฐกิจและความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่นและตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสภาพการเปลี่ยนแปลง ปีละ 1 ครั้ง ที่ชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการและชุมชนที่ดำเนินการเก็บตัวอย่างดัชนี คุณภาพสิ่งแวดล้อมเพื่อวิเคราะห์แนวโน้มความต้องการของชุมชน ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเนื่องจากการดำเนินงานของโครงการ โดยเฉพาะด้านการมีส่วนร่วมของโครงการกับชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการสำรวจสภาพสังคม เศรษฐกิจและความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่นและตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสภาพการเปลี่ยนแปลงเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการระหว่างวันที่ 14-16 กันยายน 2565 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 55ข ผลการสำรวจความคิดเห็นฯ ประจำปี 2565

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) (2) การพัฒนาชุมชน <ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนสำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว ในการจัดกิจกรรมส่งเสริมการใช้เกษตรอินทรีย์ ในการทำการเกษตร - ส่งเสริมและ/หรือเข้าร่วมกิจกรรมการปลูกต้นไม้กับชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการยินดีให้การสนับสนุนสำนักงานเกษตร จังหวัดสระแก้ว เกี่ยวกับกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการใช้เกษตรอินทรีย์ - โครงการมีการส่งเสริมและเข้าร่วมกิจกรรมการปลูกต้นไม้กับชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดกิจกรรมเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2565 ณ หมู่ที่ 12 บ้านวังนคร ตำบลวังสมบูรณ์ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว เพื่อเพิ่มพื้นที่ป่า และระบบนิเวศในชุมชนร่วมกับประชาชนในพื้นที่ 	<ul style="list-style-type: none"> - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 67 ข เอกสารสนับสนุนสำนักงานเกษตร จังหวัดสระแก้ว - ภาคผนวก 68 ข กิจกรรมการปลูกต้นไม้ฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) (2) การพัฒนาชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานการปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในการจัดกิจกรรมปลูกต้นไม้ในพื้นที่ต้นน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการและพื้นที่ต้นน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ดำเนินการประสานความร่วมมือกับหน่วยงานการปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในการจัดกิจกรรมปลูกต้นไม้ในพื้นที่ต้นน้ำ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีการจัดกิจกรรมเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2565 ณ หมู่ที่ 12 บ้านวังนคร ตำบลวังสมบูรณ์ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพผนวก 68ข กิจกรรมการปลูกต้นไม้ฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) (2) การพัฒนาชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานกับตำรวจในพื้นที่ในการดูแลความสงบเรียบร้อยของพนักงาน คนขับรถบรรทุก และผู้ติดต่อประสานงานกับโครงการเพื่อป้องกันปัญหาสังคม เช่น ลักขโมย อาชญากรรม สารเสพติด เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการประสานงานกับตำรวจในพื้นที่เพื่อช่วยดูแลความสงบเรียบร้อยของพนักงานในโครงการ และชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในการป้องกันปัญหาทางด้านสังคม ได้แก่ ปัญหาการลักขโมย หรือปัญหาด้านอาชญากรรม ทั้งนี้โครงการได้มีการสุ่มตรวจวัดสารเสพติด และแอลกอฮอล์ที่ตัวพนักงานเพื่อเป็นการป้องกันปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในด้านดังกล่าว 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 69ข หนังสือขอความอนุเคราะห์เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานภายนอกตรวจการณความเรียบร้อยในช่วงฤดูหีบอ้อยของโครงการ - ภาคผนวก 70ข การสุ่มตรวจสารเสพติด และแอลกอฮอล์พนักงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) (2) การพัฒนาชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ให้ความร่วมมือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดกิจกรรมหรือโครงการป้องกันฝุ่นละอองจากการจราจรขนส่งที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของโครงการ เช่น การทำความสะอาดและรดน้ำพื้นถนนที่มีปัญหาฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย เป็นต้น - ให้การสนับสนุนองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดหาน้ำสะอาดให้กับชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการให้ความร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการทำความสะอาดถนนภายในพื้นที่ชุมชน และบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อลดปัญหาการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - โครงการมีการจัดหาน้ำสะอาดให้กับชุมชนเพื่อนำไปใช้ในการอุปโภค-บริโภค ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. วันที่ 5 กรกฎาคม 2565 : สนับสนุนน้ำดื่ม กิจกรรมการประชุมประจำเดือนกรกฎาคม 2565 ณ ศาลเจ้าแม่วังใหม่ หมู่ที่ 1 ตำบลวังใหม่ 2. วันที่ 18 กรกฎาคม 2565 : สนับสนุนน้ำดื่ม กิจกรรมจิตอาสาพัฒนา ฝายคลองพระสะทึง 3. วันที่ 21 ตุลาคม 2565 : สนับสนุนน้ำดื่ม กิจกรรมจังหวัดเคลื่อนที่ โรงเรียนคลองยายอินทร์ 	<ul style="list-style-type: none"> - - 	<ul style="list-style-type: none"> - รูปที่ 74 การทำความสะอาดถนนบริเวณเส้นทางลำเลียงอ้อยที่มีเศษอ้อยตกหล่น - ภาคผนวก 71 ข เอกสารการสนับสนุนองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดหาสะอาดให้กับชุมชน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) (2) การพัฒนาชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนหน่วยงานและสถาบันการศึกษาเพื่อศึกษาวิจัยแนวโน้มและการเปลี่ยนแปลงคุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพและสังคม ที่เกิดจากการพัฒนาโครงการเป็นประจำทุก 5 ปี และนำผลการศึกษาไปใช้ประกอบการทบทวนและปรับปรุงมาตรการหรือระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และสุขภาพของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการทำการศึกษาร่วมกับสถาบันการศึกษาเพื่อศึกษาวิจัยแนวโน้มและการเปลี่ยนแปลงคุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพและสังคม ที่เกิดจากการพัฒนาโครงการในการพิจารณาเลือกจุดฟาร์มโคนม และแปลงปลูกผลไม้ที่จะดำเนินการเปรียบเทียบเรียบร้อยแล้ว โดยจะทำการศึกษาไม่น้อยกว่า 5 ปี พร้อมกับติดตามผลการดำเนินงานในทุกๆ ปี 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพผนวก 7 2 ข เอกสารการดำเนินงานศึกษาวิจัยแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงคุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพและสังคม ที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.5 การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน (ต่อ) (2) การพัฒนาชุมชน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ส่งเสริมการใช้หลักการเกษตรอินทรีย์และชีววิธีเพื่อลดการใช้สารเคมีในการปลูกอ้อย - จัดกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับการดูแลอ้อยแก่เกษตรกรอย่างต่อเนื่อง เช่น การปลูกอ้อย การใส่ปุ๋ย การใช้สารปราบศัตรูพืช การให้น้ำ การไถพรวน การเก็บเกี่ยวผลผลิต การทำลายบรรจุภัณฑ์อย่างเหมาะสมเพื่อไม่ก่อให้เกิดฤทธิ์ตกค้าง เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจกับประชาชนทั่วไปรวมถึงเกษตรกรชาวไร่อ้อยในการลดใช้สารเคมีในการปลูกอ้อยโดยเปลี่ยนมาใช้หลักการเกษตรอินทรีย์แทน รวมทั้งวิธีการปลูกอ้อยเพื่อให้ได้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้นและวิธีการเก็บเกี่ยวอย่างถูกวิธีเพื่อให้ได้คุณภาพของอ้อย 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 15 ข การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อย - ภาคผนวก 67 ข เอกสารสนับสนุนสำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.6 การติดตามผลกระทบต่อเกษตรกรอื่นๆ - ประสานงานหน่วยงานด้านการเกษตรในพื้นที่เพื่อจัดหาแปลงปลูกของเกษตรกร ซึ่งอยู่ในทิศทางลมที่อาจได้รับผลกระทบจากการดำเนินการโครงการ โดยแบ่งพื้นที่แปลงปลูกมะม่วง ลำไย ชมพู มาจัดทำแปลงสาธิตเพื่อใช้เป็นแปลงควบคุมเปรียบเทียบกับแปลงจริงของเกษตรกร รวมทั้งฟาร์มโคนม โดยร่วมมือกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็นที่จะเลือกจุดศึกษาเปรียบเทียบภายใต้การสนับสนุนงบประมาณจากโครงการ ในการว่าจ้างสถาบันการศึกษาหรือสถาบันทางวิชาการ ที่เป็นที่ยอมรับและผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่ปีแรก และทำการศึกษาไม่น้อยกว่า 5 ปี พร้อมติดตามผลการดำเนินงานในทุกๆ ปี	- ภายใน พื้นที่ โครงการ และ พื้นที่โดยรอบ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการ ทำการศึกษา ร่วมกับสถาบันการศึกษาเพื่อศึกษาวิจัยแนวโน้มและการเปลี่ยนแปลงคุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพและสังคม ที่เกิดจากการพัฒนาโครงการในการพิจารณาเลือกจุดฟาร์มโคนม และแปลงปลูกผลไม้ที่จะดำเนินการเปรียบเทียบเรียบร้อยแล้ว โดยจะทำการศึกษาไม่น้อยกว่า 5 ปี พร้อมติดตามผลการดำเนินงานในทุกๆ ปี	-	- ภาคผนวก 72 ข เอกสารการดำเนินงานศึกษาวิจัยแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงคุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม ที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.7 การชดเชยเยียวยา - ในกรณีที่ชุมชนได้รับผลกระทบจากกิจกรรมของโครงการ ทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของ ชุมชน พืชผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัย ของชุมชน และผ่านกระบวนการตรวจสอบแน่ชัดแล้ว ทางโครงการจะต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น ดังนี้ (1) ค่าความเสียหายของพืชผลทางการเกษตรและสัตว์เลี้ยง ที่เกิดขึ้นจริง โดยใช้ราคากลางของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือข้อตกลงของคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (2) ค่าใช้จ่ายที่ผู้เสียหายต้องเสียไปเป็นค่ารักษาพยาบาล ให้ชุดใช้เท่าที่จ่ายจริงตามความจำเป็น	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการ ดำเนินงานของโครงการแต่อย่างใด ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีฝั่งแสดงขั้นตอนการรับเรื่อง ร้องเรียนและแบบฟอร์มในการรับเรื่อง ร้องเรียนที่เกิดขึ้น รวมทั้งมีการติดตั้งกล่องรับ เรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 6ข แบบฟอร์ม บันทึกข้อร้องเรียน - ภาคผนวก 7ข ขั้นตอน และช่องทางการสื่อสาร การดำเนินการรับเรื่อง ร้องเรียน - ภาคผนวก 97ข สำเนา หนังสือสอบถาม ข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล่องรับเรื่อง ร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.7 การชดเชยเยียวยา (ต่อ) (3) ค่าชดเชยการสูญเสียรายได้ในระหว่างเจ็บป่วย 1) กรณีผู้เสียหายที่มีรายได้ไม่แน่นอนหรือไม่มีรายได้ประจำ หากระหว่างเจ็บป่วยต้องสูญเสียรายได้ไป ให้ชดใช้ความเสียหายตามช่วงเวลาที่ยุ่เสียหายไม่สามารถไปทำงานได้ โดยคำนวณตามอัตราค่าจ้างขั้นต่ำรายวันตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงานตามเขตจังหวัดซึ่งเป็นภูมิลำเนาของผู้เสียหาย ณ วันที่ได้รับความเสียหาย 2) กรณีผู้เสียหายที่มีรายได้ประจำ หากระหว่างเจ็บป่วยไม่สามารถไปทำงานได้และไม่ได้รับค่าจ้างหรือค่าตอบแทนจากนายจ้างให้ชดใช้ความเสียหายตามช่วงเวลาที่ยุ่เสียหายไม่สามารถไปทำงานได้ โดยคำนวณตามอัตราค่าจ้างหรือค่าตอบแทนที่นายจ้างหรือหน่วยงานต้นสังกัดจ่ายให้ ณ วันที่ได้รับความเสียหาย		- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการแต่อย่างใด ทั้งนี้โครงการจัดให้มีผ้งแสดงขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนและแบบฟอร์มในการรับเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้น รวมทั้งมีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 6 ข แบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียน - ภาคผนวก 7 ข ชั้น ต อ น แ ละ ช่องทางการสื่อสาร การดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน - ภาคผนวก 97 ข สำเนาหนังสือ สอบถามข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล่องรับ เรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.7 การชดเชยเยียวยา (ต่อ) (4) ค่าทำขวัญตามข้อตกลงของคณะกรรมการ ฝักระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม		- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการ ไม่พบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงาน ของโครงการแต่อย่างใด ทั้งนี้โครงการจัดให้มีผังแสดง ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนและแบบฟอร์ม ในการรับเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้น รวมทั้งมีการติดตั้ง กล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่ โครงการ	-	- ภาคผนวก 6ข แบบฟอร์ม บันทึกข้อร้องเรียน - ภาคผนวก 7ข ขั้นตอน และช่องทางการสื่อสารการ ดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน - ภาคผนวก 97ข สำเนาหนังสือ สอบถามข้อร้องเรียนฯ - รูปที่ 2 กล่องรับเรื่อง ร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.7 การชดเชยเยียวยา (ต่อ) - จัดให้มีกองทุนชดเชยเยียวยาโดยมีงบประมาณ เพื่อบรรเทาผลกระทบในขั้นต้น 2 ล้านบาท และหากผลการประเมินมูลค่าความเสียหายทั้งต่อชีวิตและทรัพย์สินเสร็จสิ้นแล้ว ทางโครงการต้องจ่ายค่าชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อไป	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีกองทุนชดเชยเยียวยาเพื่อบรรเทาผลกระทบในขั้นต้นหากพบว่าชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเกิดการเจ็บป่วย สูญเสียทรัพย์สิน หรือพบความเสียหายของพืชผลทางการเกษตรรวมทั้งสัตว์เลี้ยง อันมีผลมาจากกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ ตามมาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 73 ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการกองทุนชดเชยเยียวยา

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9.8 การจัดการความขัดแย้ง - ปฏิบัติตามมาตรการการจัดการความขัดแย้ง โดยให้โครงการยึดแนวทางและหลักการปฏิบัติตามมาตรการที่ได้ระบุในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องของการดำเนินการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้างอย่างเคร่งครัด เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องของการดำเนินการของโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 10.1 มาตรการทั่วไป - โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานทุกฉบับที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการดำเนินการของโครงการ	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการปฏิบัติตามกฎหมายด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานทุกฉบับที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ	-	-
- ทำการออกแบบระบบดับเพลิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการป้องกันและระงับอัคคีภัยในโรงงาน พ.ศ. 2552 และกฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการออกแบบระบบดับเพลิง เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการป้องกันและระงับอัคคีภัยในโรงงาน พ.ศ. 2552 และกฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555	-	- รูปที่ 83 ระบบดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการ
- จัดให้มีรถบรรทุกน้ำดับเพลิง ขนาดความจุ 12,000 ลิตร จำนวน 1 คัน และ 13,000 ลิตร จำนวน 1 คัน พร้อมอุปกรณ์การดับเพลิงประจำรถ โดยจะใช้ประโยชน์ร่วมกับโรงไฟฟ้าชีวมวล	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีรถบรรทุกน้ำดับเพลิง จำนวน 2 คัน ขนาดความจุ 12,000 ลิตร และ 13,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์การดับเพลิงประจำรถ โดยจะใช้ประโยชน์ร่วมกับโรงไฟฟ้าชีวมวล	-	- รูปที่ 20 รถบรรทุกน้ำดับเพลิงแรงดันสูง - รูปที่ 84 อุปกรณ์การดับเพลิงประจำรถดับเพลิง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - โครงการต้องมีบ่อน้ำสำรองดับเพลิง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 511 ลูกบาศก์เมตร โดยที่บ่อน้ำสำรองดับเพลิงได้ติดตั้งปั๊มดีเซล ชนิด Vertical Turbine Pump อัตราสูบน้ำอย่างน้อย 5,670 ลิตร/นาที่ (340 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง) จำนวน 1 เครื่อง และปั๊มรักษาแรงดัน อัตราสูบน้ำอย่างน้อย 110 ลิตร/นาที่ (6.6 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง) จำนวน 1 เครื่อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีบ่อน้ำสำรองดับเพลิง ขนาดความจุ 511 ลูกบาศก์เมตร รวมทั้งติดตั้งปั๊มดีเซล ชนิด Vertical Turbine Pump และปั๊มรักษาแรงดัน ตามที่มาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 19 เครื่องสูบน้ำเครื่องยนต์ดีเซล - รูปที่ 85 บ่อน้ำสำรองดับเพลิง
- ทำการอบรมให้ความรู้ทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเหมาะสมและเพียงพอกับลักษณะงาน อาทิ (1) การเก็บรักษา การขนถ่ายและเคลื่อนย้ายน้ำตาล กากน้ำตาล (โมลาส) กากอ้อย สารเคมี กากของเสีย กากตะกอนหม้อกรองเศษใบอ้อย (2) ข้อกำหนดและกฎเกณฑ์การทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอันตราย (3) การตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน (4) การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับกฎระเบียบ ข้อบังคับความปลอดภัยในการทำงาน ได้แก่ อุบัติเหตุจากการทำงาน สาเหตุและความสูญเสียของอุบัติเหตุ การปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน รวมทั้งมีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินโครงการจะดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการฝึกซ้อมกรณีเกิดเพลิงไหม้เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2565	-	- ภาคผนวก 51 ข การฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - ภาคผนวก 74 ข เอกสารการอบรมพนักงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) (5) การฝึกซ้อมและใช้อุปกรณ์ผจญเพลิง (6) ให้ความรู้แก่พนักงานเกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจาก การทำงานและการป้องกันโรคจากการทำงาน				
- จัดตั้งคณะกรรมการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เพื่อ ตรวจสอบงานด้านความปลอดภัยและจัดทำแผนงานด้าน ความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการอาชีวอนามัย และความปลอดภัยเพื่อตรวจสอบงาน ด้านความปลอดภัยและจัดทำแผนงาน ด้านความปลอดภัยเป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 75x หนังสือ แต่งตั้งคณะกรรมการ อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย - ภาคผนวก 76x แผนงาน ด้าน ความ ปลอดภัย ประจำปี 2565
- จัดให้มีระบบตรวจสอบ ตรวจจับและสัญญาณเตือนภัย เพื่อเตือนภัยแก่พนักงานในการเตรียมพร้อมในกรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีระบบตรวจสอบ ตรวจจับและ สัญญาณเตือนภัยเพื่อเตือนภัยแก่พนักงาน ในการเตรียมพร้อมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	- รูปที่ 86 ระบบตรวจสอบ ตรวจจับและสัญญาณ เตือนภัย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - จัดให้มีอุปกรณ์ในการดับเพลิงอย่างเพียงพอตามที่กฎหมายหรือมาตรฐานสากลกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ในการดับเพลิงอย่างเพียงพอตามที่กฎหมายหรือมาตรฐานสากลกำหนดไว้	-	- ภาคผนวก 77ข แผนผังแสดงถึงดับเพลิงบริเวณพื้นที่โครงการ - รูปที่ 83 ระบบดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการ
- พนักงานควบคุมระบบสายพานลำเลียงต้องตรวจสอบระบบลำเลียงให้อยู่สภาพพร้อมการใช้งานอยู่เสมอ	- ระบบสายพานลำเลียง	- โครงการมีการตรวจสอบระบบสายพานลำเลียงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- ภาคผนวก 21ข บันทึกการตรวจสอบระบบสายพานลำเลียง
- พนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสฝุ่นละออง อาทิ บริเวณระบบสายพานลำเลียงเชื้อเพลิง อาคารจัดเก็บปูนขาวและลานจอดรถบรรทุกอ้อยจะต้องสวมชุดปฏิบัติงานที่มีดัดชิด ประกอบด้วยเสื้อแขนยาวกางเกงขายาว รองเท้าบูท สวมหน้ากากกันฝุ่นเพื่อลดการสัมผัสฝุ่นละออง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสฝุ่นละอองต้องสวมชุดปฏิบัติงานที่มีดัดชิด ประกอบด้วยเสื้อแขนยาวกางเกงขายาว รองเท้าบูท สวมหน้ากากกันฝุ่นเพื่อลดการสัมผัสฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 40 พนักงานสวมใส่ชุดปฏิบัติงานที่มีดัดชิด

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - เส้นทางที่จะเข้าถึงพื้นที่อาคารปัมน้ำดับเพลิงต้องเป็นเส้นทางที่เข้าถึงได้ง่าย ไม่มีสิ่งกีดขวาง	- พื้นที่โครงการและบริเวณอาคารปัมน้ำดับเพลิง	- โครงการกำหนดให้เส้นทางที่จะเข้าถึงพื้นที่อาคารปัมน้ำดับเพลิงต้องเป็นเส้นทางที่เข้าถึงได้ง่าย ไม่มีสิ่งกีดขวาง	-	- รูปที่ 87 อาคารปัมน้ำดับเพลิง
- ห้องเครื่องปัมน้ำดับเพลิงต้องอยู่ในระดับพื้นชั้นล่างและเป็นระดับที่ได้รับการป้องกันจากน้ำท่วม ระบายอากาศได้ดี พนักงานดับเพลิงสามารถเข้าถึงได้สะดวกไม่ซับซ้อน	- พื้นที่โครงการและบริเวณอาคารปัมน้ำดับเพลิง	- โครงการกำหนดให้มีห้องเครื่องปัมน้ำดับเพลิงที่ได้รับการป้องกันจากน้ำท่วม และมีการระบายอากาศที่ดี รวมทั้งพนักงานดับเพลิงสามารถเข้าถึงได้สะดวก	-	- รูปที่ 87 อาคารปัมน้ำดับเพลิง
- เว้นระยะห่างการกองกากอ้อยให้ห่างจากอาคารปัมน้ำดับเพลิงอย่างน้อย 65 เมตร	- ลานกองกากอ้อยและบริเวณอาคารปัมน้ำดับเพลิง	- โครงการเว้นระยะห่างระหว่างลานกองกากอ้อยและอาคารปัมน้ำดับเพลิงประมาณ 15 เมตร	-	-
- ออกแบบผนังอาคารปัมน้ำดับเพลิงบริเวณด้านลานเก็บกากอ้อยให้เป็นวัสดุทนไฟและปิดทึบจากพื้นอาคารถึงหลังคาสามารถทนไฟได้อย่างน้อย 2 ชั่วโมง	- ลานกองกากอ้อยและบริเวณอาคารปัมน้ำดับเพลิง	- โครงการออกแบบผนังอาคารปัมน้ำดับเพลิงบริเวณด้านลานเก็บกากอ้อยให้เป็นวัสดุทนไฟและปิดทึบจากพื้นอาคารถึงหลังคาซึ่งสามารถทนไฟได้อย่างน้อย 2 ชั่วโมง	-	- รูปที่ 87 อาคารปัมน้ำดับเพลิง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ต้องติดตั้งไฟส่องสว่างฉุกเฉินสามารถจ่ายไฟได้ต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการติดตั้งไฟส่องสว่างฉุกเฉินโดยสามารถจ่ายไฟได้ต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง	-	- รูปที่ 88 ไฟส่องสว่างฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ
- ห้ามใช้แบตเตอรี่ของเครื่องยนต์ที่ขับเคลื่อนด้วยน้ำมันดีเซลให้อุปกรณ์ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Lights)	- บริเวณอาคารปั๊มน้ำดับเพลิง	- โครงการไม่มีการใช้แบตเตอรี่ของเครื่องยนต์ที่ขับเคลื่อนด้วยน้ำมันดีเซลให้อุปกรณ์ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน	-	-
- จัดหาวัสดุครอบปิดแหล่งกำเนิดเสียงดังในกรณีที่สามารถทำได้ตามหลักวิศวกรรมที่ต้นทางในกรณีที่สามารถดำเนินการได้โดยไม่ต้องมีข้อจำกัดด้านวิศวกรรม รวมถึงการบำรุงรักษาอย่างเป็นระบบและสม่ำเสมอเพื่อลดระดับความดังของเสียง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการปิดครอบอุปกรณ์เครื่องจักรต่างๆ ที่มีเสียงดัง รวมทั้งมีการบำรุงรักษาเป็นประจำตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี เพื่อลดระดับความดังของเสียง	-	- รูปที่ 89 การปิดครอบแหล่งกำเนิดเครื่องจักรที่มีเสียงดัง
- จัดทำห้องควบคุม (Control Room) ที่สามารถป้องกันเสียงดังเพื่อใช้ปฏิบัติงานควบคุมการทำงานของเครื่องจักรอุปกรณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีห้องควบคุม (Control Room) ในการป้องกันเสียงดังและใช้ปฏิบัติงานควบคุมการทำงานของเครื่องจักรอุปกรณ์	-	- รูปที่ 90 ห้องควบคุม (Control Room)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ดูแลตรวจสอบสภาพการใช้งานและซ่อมบำรุงเครื่องจักร ที่ทำให้เกิดเสียงดัง โดยตรวจสอบแรงสั่นสะเทือนของ เครื่องจักร/ตั้งศูนย์เพลลาเครื่องจักรและตรวจสอบแท่นยึดจับ เครื่องจักร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบและซ่อมบำรุง เครื่องจักรต่างๆ เป็นประจำตามแผน บำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- ภาคผนวก 25 ข แผน บำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 27 ข บันทึกการ ตรวจสอบซ่อมบำรุงฯ
- เครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีเสียงดัง จะต้องมีการลดระดับเสียง ที่แหล่งกำเนิด เช่น การหล่อลื่น การลดความสั่นสะเทือน การปิดครอบ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการปิดครอบอุปกรณ์ เครื่องจักรต่างๆ รวมทั้งมีการหยอด น้ำมันหล่อลื่น และตรวจสอบความ สั่นสะเทือนการทำงานของเครื่องจักร เพื่อลดระดับความดังของเสียงโดย เป็นไปตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)	-	- ภาคผนวก 25 ข แผน บำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565 - รูปที่ 89 การปิดครอบ แหล่งกำเนิดเครื่องจักร ที่มีเสียงดัง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - จัดทำแผนงานการตรวจสอบและซ่อมบำรุงเครื่องจักรและดำเนินงานตามความถี่ที่กำหนด เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นเนื่องจากเสียงดัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) เป็นประจำทุกปี และมีการตรวจสอบซ่อมบำรุงอุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ ตามแผนงานดังกล่าว เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นเนื่องจากเสียงดัง	-	- ภาคผนวก 25ข แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565 - ภาคผนวก 27ข บันทึกการตรวจสอบซ่อมบำรุงฯ
- จัดทำห้องพักที่ป้องกันเสียงดังให้พนักงานได้พักอย่างเหมาะสม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีห้องควบคุม (Control Room) สำหรับให้พนักงานปฏิบัติงานเพื่อลดระยะเวลาในการสัมผัสเสียงดัง	-	- รูปที่ 90 ห้องควบคุม (Control Room)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ในการทำงานในพื้นที่ทำงานเป็นระยะเวลา 8 ชั่วโมง ต่อเนื่อง จะต้องได้รับสัมผัสเสียงดังไม่เกิน 85 เดซิเบล (เอ)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจวัดระดับเสียงในบริเวณพื้นที่ โครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ดำเนินการตรวจวัด เมื่อวันที่ 28-29 สิงหาคม 2565 จำนวน 3 จุด ได้แก่ บริเวณชุดลูกหีบ บริเวณอาคารหม้อต้ม บริเวณอาคารหม้อเคี้ยวและหม้อปั่น ผลการ ตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ที่กำหนด	-	- บ ท ที่ 3 หัวข้อ 3.4.5

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - จัดทำสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) และจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน และบังคับใช้โดยให้ทำการประเมินผลความสำเร็จในการดำเนินการเป็นประจำทุกปี หากไม่ประสบผลสำเร็จจะต้องทบทวนวิธีการดำเนินการเพื่อสามารถลดผลกระทบที่เกิดขึ้นกับพนักงานได้อย่างแท้จริง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดังรวมทั้งมีการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินและกำหนดให้มีการบังคับใช้ โดยมีการประเมินผลความสำเร็จในการดำเนินการเป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 78ฯ โครงการอนุรักษ์การได้ยิน - รูปที่ 91 ป้ายเตือนความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ
- แจกจ่ายอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลหรือที่ครอบหูให้พนักงาน หากตรวจพบพนักงานไม่สวมใส่เกิน 3 ครั้ง ให้ทำหนังสือแจ้งเตือนอย่างเป็นทางการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ทุกครั้งที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง ได้แก่ ที่ครอบหู, ที่อุดหู หากตรวจพบพนักงานไม่สวมใส่เกิน 3 ครั้ง จะมีหนังสือแจ้งเตือนอย่างเป็นทางการตามกฎระเบียบในการทำงานของโครงการ	-	- ภาคผนวก 79ฯ กฎระเบียบในการทำงานของโครงการ - รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - จัดให้มีการอบรมให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังอย่างถูกต้อง เพื่อความปลอดภัยต่อสุขภาพอนามัยของทุกคนที่เข้าไปทำงานหรือผ่านพื้นที่ที่มีเสียงดัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดอบรมพนักงานเกี่ยวกับการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังอย่างถูกต้อง เพื่อความปลอดภัยต่อสุขภาพอนามัยของทุกคนที่เข้าไปทำงานหรือผ่านพื้นที่ที่มีเสียงดัง	-	- ภาคผนวก 74 ข เอกสารการอบรมพนักงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย - รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- จัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน (Work Permit) ได้แก่ (1) การทำงานที่ต้องใช้ความร้อน (Hot Work Permit) เช่น เชื่อม ตัด ทำให้เกิดประกายไฟ ขุดเจาะ เจียร (2) การทำงานในที่อับอากาศ (Confine Space Entry Permit)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีระบบการขออนุญาตในการเข้าทำงาน (Work Permit) ได้แก่ การทำงานที่ต้องใช้ความร้อน (Hot Work Permit) และการทำงานในที่อับอากาศ (Confine Space Entry Permit)	-	- ภาคผนวก 80 ข ใบอนุญาตในการเข้าทำงาน (Work Permit)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของสัตว์พาหะนำโรคและเพื่อเป็นภาพลักษณ์ที่ดีของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดและดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำเพื่อป้องกันการเพาะพันธุ์ของสัตว์พาหะนำโรคและเพื่อเป็นภาพลักษณ์ที่ดีของโครงการ	-	- รูปที่ 93 การทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.2 มาตรการเกี่ยวกับสารเคมี - มาตรการเกี่ยวกับสารเคมี (1) เลือกรถขนส่งสารเคมีที่เหมาะสม มีอุปกรณ์รััดถังและตรวจสอบความเรียบร้อยก่อนเคลื่อนย้าย (2) เลือกซื้อต่อให้ได้มาตรฐานเพื่อป้องกันการรั่วไหลขณะใช้งานและทำการตรวจสอบขณะใช้งาน (3) ต้องไม่จัดเก็บวัตถุอื่นปนกับสารเคมี (4) ทำแผนการตรวจสอบและตรวจสอบวันหมดอายุของสารเคมีตามแผนงานที่กำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการเลือกรถขนส่งสารเคมีที่เหมาะสม มีอุปกรณ์รััดถังและตรวจสอบความเรียบร้อยก่อนเคลื่อนย้าย รวมทั้งซื้อต่อต้องมีมาตรฐานเพื่อป้องกันการรั่วไหลขณะใช้งาน โดยโครงการจะไม่มี การจัดเก็บวัตถุอื่นปนกับสารเคมี ทั้งนี้จะมีการทำแผนการตรวจสอบวันหมดอายุของสารเคมีตามแผนงานที่กำหนด	-	- รูปที่ 76 รถขนส่งสารเคมี และอุปกรณ์ระ จับ เ ห ตุ อุ ก เ ฉิน ประจํารถ - รูปที่ 81 อาคารเก็บสารเคมี
- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทงานแก่พนักงาน เช่น ที่ครอบหู ที่อุดหู แว่นตานิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ หน้ากาก เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทงานแก่พนักงาน ได้แก่ ที่ครอบหู ที่อุดหู แว่นตานิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ หน้ากาก เป็นต้น	-	- รูปที่ 94 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
- การเข้าไปทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการสัมผัสเสียงดัง ความร้อน สารเคมีและฝุ่นละอองให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ถูกต้องและเหมาะสมกับลักษณะงานทุกครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานที่เข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการสัมผัสเสียงดัง ความร้อน สารเคมีและ ฝุ่นละอองต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ถูกต้องและเหมาะสมกับลักษณะงานทุกครั้ง	-	- รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่ อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.2 มาตรการเกี่ยวกับสารเคมี - ในการจัดเก็บสารเคมีให้ปฏิบัติตามหลักการ ดังนี้ (1) จัดหาข้อมูลความปลอดภัยของเคมีภัณฑ์ทุกชนิดที่มีการใช้งานมากำกับในพื้นที่จัดเก็บสารเคมีและมีแผ่นป้ายแจ้งรายละเอียดนี้ติดไว้ที่ภาชนะบรรจุสารเคมีทุกชนิด (2) แยกชนิดของสารเคมีที่มีปฏิกิริยาต่อกัน เช่น กรด-ด่าง หรือสารเคมีที่ไม่สามารถที่จะนำมาจัดเก็บไว้ใกล้กันได้ เช่น สารเคมีไวไฟ (3) พื้นที่จัดเก็บสารเคมีต้องมีระบบระบายอากาศที่ดีเพื่อให้มีการไหลเวียนถ่ายเทของอากาศ (4) จัดทำภาชนะรองรับถึงบรรจุสารเคมีชนิดต่างๆ เพื่อไว้ในกรณีที่มีการรั่วไหลเกิดขึ้นเพื่อป้องกันการรั่วไหลไปตามพื้นอาคารหรือรางระบายน้ำ ซึ่งจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมได้ (5) จัดหาอุปกรณ์ในการดับเพลิงติดตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่จัดเก็บสารเคมี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีอาคารสำหรับจัดเก็บสารเคมี รวมทั้งติดป้ายแสดงข้อมูลความปลอดภัยของเคมีภัณฑ์ทุกชนิดไว้ที่ภาชนะบรรจุสารเคมี และหากเกิดกรณีฉุกเฉินพบสารเคมีรั่วไหล โครงการจะมีอุปกรณ์รองรับรวมทั้งมีถังดับเพลิงไว้ในบริเวณดังกล่าว อย่างไรก็ตามโครงการมีการฝึกซ้อมกรณีพบสารเคมีรั่วไหล เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการฝึกซ้อมเมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2565	-	- ภาพผนวก 51 ข การฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - รูปที่ 81 อาคารเก็บสารเคมี - รูปที่ 95 อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณพื้นที่จัดเก็บสารเคมี - รูปที่ 96 ป้ายแสดงข้อมูลความปลอดภัยของเคมีภัณฑ์

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.3 มาตรการในการแก้ไขป้องกันปัญหาด้านเสียง ในพื้นที่ทำงานอย่างยั่งยืน การควบคุมที่แหล่งกำเนิด - การจัดให้มีอุปกรณ์ปิดครอบเครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ในกรณีที่สามารถดำเนินการได้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีอุปกรณ์ในการปิดครอบ เครื่องจักรเพื่อลดผลกระทบจากเสียงดัง	-	- รูปที่ 89 การปิดครอบ แหล่งกำเนิดเครื่องจักร ที่มีเสียงดัง
- การบำรุงรักษาชิ้นส่วนของเครื่องจักรเพื่อลดการสั่นสะเทือน และการเสียดสีที่เป็นต้นเหตุของการเกิดเสียงดัง รวมทั้งทำ การตรวจสอบความมั่นคงของการติดตั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ อย่างสม่ำเสมอเพื่อสามารถทำการแก้ไขปัญหาที่อาจเป็น สาเหตุก่อให้เกิดเสียงดัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการปิดครอบอุปกรณ์เครื่องจักร ต่างๆ รวมทั้งมีการหยอดน้ำมันหล่อลื่น และตรวจสอบความสั่นสะเทือนการทำงาน ของเครื่องจักรเพื่อลดระดับความดัง ของเสียงโดยเป็นไปตามแผนบำรุงรักษา เชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)	-	- ภาควนวก 25 ข แผน บำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ประจำปี 2565 - ภาควนวก 27 ข บันทึกการ ตรวจสอบซ่อมบำรุงฯ - รูปที่ 89 การปิดครอบ แหล่งกำเนิดเครื่องจักร ที่มีเสียงดัง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.3 มาตรการในการแก้ไขป้องกันปัญหาด้านเสียงในพื้นที่ ทำงานอย่างยั่งยืน การควบคุมที่ทางเดินของเสียง - การทำผนังกันเสียงระหว่างเครื่องจักรกับผู้ปฏิบัติงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีห้องควบคุม (Control Room) สำหรับ พนักงานในการป้องกันเสียงดังจากการดำเนินงาน ของโครงการ	-	- รูปที่ 90 ห้องควบคุม (Control Room)
- การควบคุมที่ผู้รับสัมผัส - สับเปลี่ยนตารางเวลาการปฏิบัติงานและสถานที่ทำงานในที่ ที่มีเสียงดังเป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนดให้หรือลดจำนวน ผู้ปฏิบัติงานที่จะต้องสัมผัสกับเสียงดังลง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- พนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง จะ ดำเนินการในระยะเวลาสั้นๆ โดยส่วนใหญ่จะ ปฏิบัติงานในห้องควบคุม (Control room) เพื่อลด ระยะเวลาในการสัมผัสเสียงดัง	-	- รูปที่ 90 ห้องควบคุม (Control Room)
- การใช้ที่อุดหูหรือที่ครอบหูก่อนออกไปทำงานสัมผัสเสียงดัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานต้องสวมใส่ที่อุดหูหรือ ที่ครอบหูทุกครั้งขณะปฏิบัติงานในบริเวณพื้นที่ ที่มีเสียงดัง	-	- รูปที่ 92 พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.3 มาตรการในการแก้ไขป้องกันปัญหาด้านเสียง ในพื้นที่ทำงานอย่างยั่งยืน (ต่อ) การควบคุมที่ผู้รับสัมผัส (ต่อ) - ทำการอบรม/ให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลให้กับพนักงาน	-	- ภาคผนวก 74ข เอกสาร การอบรมพนักงานด้าน อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย
- ให้ความรู้ในหัวข้อที่น่าสนใจ เช่น เรื่องอันตราย ของเสียงดังต่อร่างกายและวิธีการควบคุมเสียงดัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการอบรมให้ความรู้กับพนักงานเกี่ยวกับอันตรายของ เสียงดัง และวิธีการควบคุมเสียงดังอย่างถูกต้องและปลอดภัย	-	- ภาคผนวก 74ข เอกสาร การอบรมพนักงานด้าน อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย
- ผู้ที่ทำงานในที่เสียงดังจำเป็นต้องตรวจ สมรรถภาพการได้ยินปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้มีการตรวจสมรรถภาพการได้ยินปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสุขภาพวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565	-	- ภาคผนวก 81ข ผลการ ตรวจสุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.3 มาตรการในการแก้ไขป้องกันปัญหาด้านเสียงในพื้นที่ทำงานอย่างยั่งยืน (ต่อ)</p> <p>การควบคุมที่ผู้รับสัมผัส (ต่อ)</p> <p>- หากในปีถัดไปตรวจพบพนักงานที่ผิดปกติเดิมมีความผิดปกติมากขึ้นให้ดำเนินการสับเปลี่ยนหน้าที่การทำงานหรือปรับปรุงสภาพเครื่องจักร</p>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพการได้ยินปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสุขภาพวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งผลการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยิน พบว่า พนักงานทั้งหมด 155 คน พบผลปกติ จำนวน 139 คน (90.8%) และผิดปกติ จำนวน 14 คน (9.2%)	-	- ภาคผนวก 81 ข ผลการตรวจสุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.3 มาตรการในการแก้ไขป้องกันปัญหาด้านเสียงในพื้นที่ทำงานอย่างยั่งยืน (ต่อ)</p> <p>การบริหารจัดการทั้งระบบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำเส้นระดับเสียงเท่า (Noise Contour) ทั่วทั้งโรงงานภายใน 1 ปี และทำการจัดทำซ้ำเป็นประจำทุก 3 ปี รวมทั้งทำการทบทวนเป็นระยะโดยเฉพาะในกรณีที่มีการติดตั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ที่เป็นต้นกำเนิดของเสียงดังเพื่อใช้สำหรับวางแผนในการควบคุมและแก้ไขปัญหาแหล่งกำเนิดเสียงดัง รวมทั้งการกำหนดบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดังเกินค่ามาตรฐานให้พนักงานได้รับทราบเนื่องจากเป็นพื้นที่เสี่ยงต่อการสูญเสียการได้ยินของพนักงานเพื่อทำการติดสัญลักษณ์พื้นที่เสี่ยงภัยซึ่งจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ป้องกัน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดทำเส้นระดับเสียงเท่า (Noise Contour) ในวันที่ 10 มีนาคม 2565 ทั่วทั้งโรงงาน และต้องจัดทำซ้ำเป็นประจำทุก 3 ปี ซึ่งจะดำเนินการอีกครั้งในปี 2568 รวมทั้งโครงการจะทำการทบทวนเป็นระยะโดยเฉพาะในกรณีที่มีการติดตั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ที่เป็นต้นกำเนิดของเสียงดังเพื่อใช้สำหรับวางแผนในการควบคุมและแก้ไขปัญหาแหล่งกำเนิดเสียงดัง และมีการกำหนดบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดังเกินค่ามาตรฐานให้พนักงานได้รับทราบเนื่องจากเป็นพื้นที่เสี่ยงต่อการสูญเสียการได้ยินของพนักงานเพื่อทำการติดสัญลักษณ์พื้นที่เสี่ยงภัย ซึ่งจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ป้องกัน 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 82 ข การจัดทำเส้นระดับเสียงเท่า (Noise Contour)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.3 มาตรการในการแก้ไขป้องกันปัญหาด้านเสียงในพื้นที่ทำงานอย่างยั่งยืน (ต่อ)</p> <p>การบริหารจัดการทั้งระบบ (ต่อ)</p> <p>- ตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี โดยรวมถึงการทดสอบสมรรถภาพการได้ยินให้กับผู้ปฏิบัติงานและทำการตรวจวัดเสียงในพื้นที่ทำงานเพื่อใช้ประกอบการวิเคราะห์ผลกระทบที่เกิดขึ้นและทำการแก้ไขต้นเหตุของปัญหาเป็นประจำทุกปี โดยการวิเคราะห์ต้องครอบคลุมถึงปัจจัยหลัก เช่น อายุการทำงานและตำแหน่งงาน ซึ่งเกี่ยวข้องกับระยะเวลาการสัมผัสเสียงและระดับความดังเสียง</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการกำหนดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสุขภาพวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565</p>	-	<p>- ภาคผนวก 81ข</p> <p>ผลการตรวจสุขภาพพนักงาน</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.4 มาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพของ พนักงานที่ทำงานในพื้นที่อับอากาศ (การเข้าไปล้าง ทำความสะอาดในหม้อต้ม หม้อพักไส หม้อเคี้ยวและ ถังเก็บกากน้ำตาล) - ไม่อนุญาตให้พนักงานที่ป่วยเป็นโรคเกี่ยวกับทางเดิน หายใจ โรคหัวใจหรือโรคอื่นซึ่งแพทย์เห็นว่าการเข้าไปใน ที่อับอากาศเป็นอันตราย	- ภายในพื้นที่ โครงการ (หม้อต้ม หม้อพักไส หม้อ เคี้ยวและถังเก็บ กากน้ำตาล)	- โครงการไม่อนุญาตให้พนักงานที่ป่วยเป็นโรคเกี่ยวกับ ทางเดินหายใจ โรคหัวใจหรือโรคอื่นซึ่งแพทย์เห็นว่ การเข้าไปในที่อับอากาศเป็นอันตราย	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.4 มาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่อับอากาศ (การเข้าไปล้างทำความสะอาดในหม้อต้ม หม้อพักไส หม้อเคียวและถังเก็บกากน้ำตาล) (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทำการเปิดพื้นที่อับอากาศให้มากที่สุดและทำการระบายอากาศโดยใช้พัดลมเป่า ระบายหรือถ่ายเทอากาศเพื่อให้ภายในสถานที่อับอากาศอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย โดยต้อง <ol style="list-style-type: none"> (1) ไม่ให้มีปริมาณออกซิเจน ต่ำกว่าร้อยละ 19.5 โดยปริมาตร (2) มีก๊าซ ไอ ละอองที่ติดไฟหรือระเบิดได้ในปริมาณเข้มข้นกว่าร้อยละ 10 ของความเข้มข้นต่ำสุดที่จะติดไฟหรือระเบิดได้ (Lower Flammable Limit หรือ Lower Explosive Limit) 	<p>ภายในพื้นที่โครงการ (หม้อต้ม หม้อพักไส หม้อเคียวและถังเก็บกากน้ำตาล)</p>	<p>- โครงการกำหนดให้มีพนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศต้องมีการเปิดพื้นที่อับอากาศให้มากที่สุดและทำการระบายอากาศโดยใช้พัดลมเป่าระบายหรือถ่ายเทอากาศเพื่อให้ภายในสถานที่อับอากาศอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย และต้องปฏิบัติตามขั้นตอนในการเข้าไปล้างทำความสะอาดในพื้นที่ดังกล่าวตามที่มาตรการกำหนด และมีการบันทึกผลตรวจวัดสภาพอากาศในพื้นที่อับอากาศว่าจะไม่มีอันตรายในการเข้าไปปฏิบัติงาน โดยมีการขออนุญาตเข้าทำงานทุกครั้ง พร้อมทั้งกำหนดให้พนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และจัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในการทำงานพื้นที่อับอากาศเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการอบรมระหว่างวันที่ 7-9 กรกฎาคม 2565</p>	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 80ข ใบอนุญาตในการเข้าทำงาน (Work Permit) - ภาคผนวก 83ข ขั้นตอนการปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศ - ภาคผนวก 84ข รายงานการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ - รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล - รูปที่ 97 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่อับอากาศ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.4 มาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่อับอากาศ (การเข้าไปล้างทำความสะอาดในหม้อต้ม หม้อพักไส หม้อเคียวและถังเก็บกากน้ำตาล) (ต่อ)</p> <p>(3) มีฝุ่นที่ติดไฟหรือระเบิดได้ในปริมาณเข้มข้นเท่ากับหรือมากกว่าความเข้มข้นต่ำสุดที่จะติดไฟหรือระเบิดได้ (Lower Flammable Limit หรือ Lower Explosive Limit)</p> <p>(4) มีสารเคมีอันตรายอื่นๆ ที่อยู่ในระดับเกินกว่าค่าความปลอดภัยที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงแรงงาน</p> <p>(5) จัดให้มีการตรวจวัด บันทึกผลการตรวจวัดและประเมินสภาพอากาศในที่อับอากาศว่ามีบรรยากาศอันตรายหรือไม่</p> <p>(6) มีระบบการขออนุญาตทำงานในสถานที่อับอากาศ ก่อนให้ลูกจ้างเข้าทำงานในที่อับอากาศทุกครั้ง</p>		<p>- โครงการกำหนดให้มีพนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศต้องมีการเปิดพื้นที่อับอากาศให้มากที่สุดและทำการระบายอากาศโดยใช้พัดลมเป่าระบายหรือถ่ายเทอากาศเพื่อให้ภายในสถานที่อับอากาศอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย และต้องปฏิบัติตามขั้นตอนในการเข้าไปล้างทำความสะอาดในพื้นที่ดังกล่าวตามที่มาตรการกำหนด และมีการบันทึกผลตรวจวัดสภาพอากาศในพื้นที่อับอากาศว่าจะไม่มีอันตรายในการเข้าไปปฏิบัติงาน โดยมีการขออนุญาตเข้าทำงานทุกครั้ง พร้อมทั้งกำหนดให้พนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และจัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในการทำงานพื้นที่อับอากาศเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการอบรมระหว่างวันที่ 7-9 กรกฎาคม 2565</p>	-	<p>- ภาคผนวก 80ข ใบอนุญาตในการเข้าทำงาน (Work Permit)</p> <p>- ภาคผนวก 83ข ขั้นตอนการปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศ</p> <p>- ภาคผนวก 84ข รายงานการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ</p> <p>- รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <p>- รูปที่ 97 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่อับอากาศ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.4 มาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่อับอากาศ (การเข้าไปล้างทำความสะอาดในหม้อต้มหม้อพักใส หม้อเคียวและถังเก็บกากน้ำตาล) (ต่อ)</p> <p>(7) ปิด-กั้น-ตัด-แยกระบบเพื่อมิให้พลังงานสารหรือสิ่งอันตรายใดๆ เข้าไปในสถานที่อับอากาศในระหว่างที่มีผู้ปฏิบัติงานอยู่</p> <p>(8) จัดหาและควบคุมให้ผู้ปฏิบัติงานใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน</p> <p>(9) จัดให้มีการฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศให้กับพนักงานปีละ 1 ครั้ง</p>		<p>- โครงการกำหนดให้มีพนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศต้องมีการเปิดพื้นที่อับอากาศให้มากที่สุดและทำการระบายอากาศโดยใช้พัดลมเป่าระบายหรือถ่ายเทอากาศเพื่อให้ภายในสถานที่อับอากาศอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย และต้องปฏิบัติตามขั้นตอนในการเข้าไปล้างทำความสะอาดในพื้นที่ดังกล่าวตามที่มาตรการกำหนด และมีการบันทึกผลตรวจวัดสภาพอากาศในพื้นที่อับอากาศว่าจะไม่มีอันตรายในการเข้าไปปฏิบัติงาน โดยมีการขออนุญาตเข้าทำงานทุกครั้ง พร้อมทั้งกำหนดให้พนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และจัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในการทำงานพื้นที่อับอากาศเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการอบรมระหว่างวันที่ 7-9 กรกฎาคม 2565</p>	-	<p>- ภาคผนวก 80ข ใบอนุญาตในการเข้าทำงาน (Work Permit)</p> <p>- ภาคผนวก 83ข ขั้นตอนการปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศ</p> <p>- ภาคผนวก 84ข รายงานการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ</p> <p>- รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <p>- รูปที่ 97 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่อับอากาศ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.4 มาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่อับอากาศ (การเข้าไปล้างทำความสะอาดในหม้อต้ม หม้อพักไส หม้อเคียว และถังเก็บกากน้ำตาล) (ต่อ)</p> <p>(10) กำหนดข้อห้ามและควบคุมต่างๆ เช่น ห้ามสูบบุหรี่ ห้ามก่อไฟ ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปถ้าเป็นช่องโพรง ต้องปิดกันไม่ให้คนตกลงไปและจัดให้มีป้ายแจ้งข้อความ “ที่อับอากาศ อันตรายห้ามเข้า” ปิดประกาศไว้ในบริเวณสถานที่อับอากาศ ซึ่งมองเห็นได้ชัดเจนอยู่ตลอดเวลา บริเวณทางเข้าออกของที่อับอากาศทุกแห่งและทำรั้ว/ที่กันเพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าหรือตกลงไปในที่อับอากาศ</p>		<p>- โครงการกำหนดให้มีพนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศต้องมีการเปิดพื้นที่อับอากาศให้มากที่สุดและทำการระบายอากาศโดยใช้พัดลมเป่าระบายหรือถ่ายเทอากาศเพื่อให้ภายในสถานที่อับอากาศอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย และต้องปฏิบัติตามขั้นตอนในการเข้าไปล้างทำความสะอาดในพื้นที่ดังกล่าวตามที่มาตรการกำหนด และมีการบันทึกผลตรวจวัดสภาพอากาศในพื้นที่อับอากาศว่าจะไม่มีอันตรายในการเข้าไปปฏิบัติงาน โดยมีการขออนุญาตเข้าทำงานทุกครั้ง พร้อมทั้งกำหนดให้พนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และจัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในการทำงานในพื้นที่อับอากาศเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการอบรมระหว่างวันที่ 7-9 กรกฎาคม 2565</p>	-	<p>- ภาคผนวก 80ข ใบอนุญาตในการเข้าทำงาน (Work Permit)</p> <p>- ภาคผนวก 83ข ขั้นตอนการปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศ</p> <p>- ภาคผนวก 84ข รายงานการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ</p> <p>- รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <p>- รูปที่ 97 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่อับอากาศ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.4 มาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่อับอากาศ (การเข้าไปล้างทำความสะอาดในหม้อต้ม หม้อพักไสหม้อเคียวและถังเก็บกากน้ำตาล) (ต่อ)</p> <p>(11) จัดให้มีผู้ควบคุมงานที่มีความรู้ความสามารถเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่างๆ เช่น วางแผนปฏิบัติงานป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้น อบรมสอนงานควบคุมดูแลให้พนักงานใช้ตรวจตราเครื่องป้องกันและอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะทำงานและให้หยุดการทำงานชั่วคราว หากพบว่าบรรยากาศไม่ปลอดภัยต่อการทำงาน</p> <p>(12) หากจำเป็นต้องทำการตัดเชื่อม ย้ายหมุด เจาะหรือทำให้เกิดความร้อนประกายไฟใดๆ หรือต้องใช้สารไวไฟในสถานที่อับอากาศ ต้องมีการกำหนดมาตรการความปลอดภัยที่เหมาะสม</p>		<p>- โครงการกำหนดให้มีพนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศต้องมีการเปิดพื้นที่อับอากาศให้มากที่สุดและทำการระบายอากาศโดยใช้พัดลมเป่าระบายหรือถ่ายเทอากาศเพื่อให้ภายในสถานที่อับอากาศอยู่ในสภาพที่ปลอดภัยและต้องปฏิบัติตามขั้นตอนในการเข้าไปล้างทำความสะอาดในพื้นที่ดังกล่าวตามที่มาตรการกำหนด และมีการบันทึกผลตรวจวัดสภาพอากาศในพื้นที่อับอากาศว่าจะไม่มีอันตรายในการเข้าไปปฏิบัติงาน โดยมีการขออนุญาตเข้าทำงานทุกครั้ง พร้อมทั้งกำหนดให้พนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และจัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในการทำงานในพื้นที่อับอากาศเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการอบรมระหว่างวันที่ 7-9 กรกฎาคม 2565</p>	-	<p>- ภาคผนวก 80ข ใบอนุญาตในการเข้าทำงาน (Work Permit)</p> <p>- ภาคผนวก 83ข ขั้นตอนการปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศ</p> <p>- ภาคผนวก 84ข รายงานการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ</p> <p>- รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <p>- รูปที่ 97 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่อับอากาศ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.4 มาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่อับอากาศ (การเข้าไปล้างทำความสะอาดในหม้อต้ม หม้อพักไส หม้อเคี้ยวและถังเก็บกากน้ำตาล) (ต่อ)</p> <p>(13) จัดให้มีคนช่วยเหลือหรือผู้ที่ผ่านการอบรมช่วยเหลือผู้ที่ประสบภัยค้อยดูแลและเผ้าที่ปากทางเข้า-ออกสถานที่อับอากาศตลอดเวลาและสามารถติดต่อสื่อสารกับผู้ที่ทำงานในสถานที่อับอากาศได้ พร้อมมีอุปกรณ์ช่วยชีวิตที่เหมาะสมตามลักษณะของงานและคอยให้ความช่วยเหลือผู้ปฏิบัติงานอยู่ภายในได้ทันทีตลอดเวลาการทำงาน</p> <p>(14) อุปกรณ์ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบที่ใช้ในสถานที่อับอากาศต้องเป็นชนิดที่สามารถป้องกันความร้อน ฝุ่น การระเบิด การลุกไหม้และไฟฟ้าลัดวงจรอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งต้องจัดให้มีการเดินสายไฟฟ้าในสถานที่อับอากาศด้วยวิธีที่ปลอดภัย</p>		<p>- โครงการกำหนดให้มีพนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศต้องมีการเปิดพื้นที่อับอากาศให้มากที่สุดและทำการระบายอากาศโดยใช้พัดลมเป่าระบายหรือถ่ายเทอากาศเพื่อให้ภายในสถานที่อับอากาศอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย และต้องปฏิบัติตามขั้นตอนในการเข้าไปล้างทำความสะอาดในพื้นที่ดังกล่าวตามที่มาตรการกำหนด และมีการบันทึกผลตรวจวัดสภาพอากาศในพื้นที่อับอากาศว่าจะไม่มีอันตรายในการเข้าไปปฏิบัติงาน โดยมีการขออนุญาตเข้าทำงานทุกครั้ง พร้อมทั้งกำหนดให้พนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และจัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในการทำงานพื้นที่อับอากาศเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการอบรมระหว่างวันที่ 7-9 กรกฎาคม 2565</p>	-	<p>- ภาคผนวก 80ข ใบอนุญาตในการเข้าทำงาน (Work Permit)</p> <p>- ภาคผนวก 83ข ขั้นตอนการปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศ</p> <p>- ภาคผนวก 84ข รายงานการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ</p> <p>- รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <p>- รูปที่ 97 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่อับอากาศ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.4 มาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่อับอากาศ (การเข้าไปล้างทำความสะอาดในหม้อต้ม หม้อพักไส หม้อเคียวและถังเก็บกากน้ำตาล) (ต่อ)</p> <p>(15) ปิด ใ้กุญแจจาวลว สวิตซ์และติดป้ายแจ้ง (Lock out-Tag out) เพื่อป้องกันการเปิดโดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์</p> <p>(16) จัดเตรียมถังดับเพลิงที่เหมาะสมและเพียงพอ หากมีการทำงานที่อาจทำให้เกิดเพลิงลุกไหม้ได้</p>		<p>- โครงการกำหนดให้พนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศต้องมีการเปิดพื้นที่อับอากาศให้มากที่สุดและทำการระบายอากาศโดยใช้พัดลมเป่าระบายหรือถ่ายเทอากาศเพื่อให้ภายในสถานที่อับอากาศอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย และต้องปฏิบัติตามขั้นตอนในการเข้าไปล้างทำความสะอาดในพื้นที่ดังกล่าวตามที่มาตรการกำหนด และมีการบันทึกผลตรวจวัดสภาพอากาศในพื้นที่อับอากาศว่าจะไม่มีอันตรายในการเข้าไปปฏิบัติงาน โดยมีการขออนุญาตเข้าทำงานทุกครั้ง พร้อมทั้งกำหนดให้พนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และจัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในการทำงานพื้นที่อับอากาศเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการอบรมระหว่างวันที่ 7-9 กรกฎาคม 2565</p>	-	<p>- ภาคผนวก 80ข ใบอนุญาตในการเข้าทำงาน (Work Permit)</p> <p>- ภาคผนวก 83ข ขั้นตอนการปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศ</p> <p>- ภาคผนวก 84ข รายงานการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ</p> <p>- รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <p>- รูปที่ 97 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่อับอากาศ</p> <p>- รูปที่ 98 ถังดับเพลิงบริเวณพื้นที่อับอากาศ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.5 การจัดการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน มาตรการทั่วไป - จัดเตรียมพาหนะสำรองไว้เพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉินได้ ทั้พื้นที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีพาหนะสำรองเพื่อใช้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ภายในพื้นที่โครงการ	-	- รูปที่ 99 พาหนะสำรอง กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.5 การจัดการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน (ต่อ) มาตรการทั่วไป (ต่อ) - จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการและแผนการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก ตลอดจนการฝึกซ้อมตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการและแผนการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก รวมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมตามแผนดังกล่าว เป็นประจำทุกปี โดยปี 2565 มีการฝึกซ้อมดังนี้ 1. วันที่ 8 ตุลาคม 2565 : ฝึกซ้อมกรณีพบสารเคมีรั่วไหล 2. วันที่ 26 ตุลาคม 2565 : ฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุไฟไหม้ 3. วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565 : ฝึกซ้อมการกู้ภัยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เนื่องจากรถบรรทุกอ้อย	-	- ภาคผนวก 50 ข แผนปฏิบัติการ กรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉิน - ภาคผนวก 51 ข การฝึกซ้อม กรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉิน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.5 การจัดการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน (ต่อ) มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ทำการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้นให้กับพนักงานของแต่ละแผนก โดยหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากทางราชการและต้องมีจำนวนพนักงานเข้าร่วมการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของจำนวนพนักงานในแผนกนั้นๆ ของการฝึกอบรมรวมในแต่ละครั้ง ซึ่งพนักงานทุกคนจะต้องผ่านการฝึกอบรมในหลักสูตรดังกล่าวนี้และจะต้องได้รับการทบทวนการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้นตามความเห็นของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพหรือสำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดสระแก้ว สำหรับเนื้อหาของวิชาภาคทฤษฎีเป็นอย่างน้อยที่ทำการฝึกอบรม ได้แก่ ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้ จิตวิทยาเมื่อเกิดอัคคีภัยการป้องกันแหล่งกำเนิดการติดไฟ วิธีการดับเพลิงประเภทต่างๆ วิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ใช้ในการดับเพลิง แผนป้องกันและระงับอัคคีภัยการจัดระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย การประยุกต์ใช้ระบบและอุปกรณ์ที่มีอยู่ในสถานประกอบการ ส่วนเนื้อหาของวิชาภาคปฏิบัติเป็นอย่างน้อยที่ทำการฝึกอบรม ได้แก่ การใช้อุปกรณ์ดับเพลิงทั้งเครื่องมือดับเพลิงแบบมือถือและสายดับเพลิง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นให้กับพนักงานของโครงการรวมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการฝึกซ้อมเมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2565	-	- ภาคผนวก 50x แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - ภาคผนวก 51x การฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.5 การจัดการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน (ต่อ) มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟให้กับพนักงาน ทุกคนปีละ 1 ครั้ง สำหรับเนื้อหาของวิชาภาคทฤษฎีเป็นอย่าง น้อยที่ทำการฝึกอบรม ได้แก่ แผนการดับเพลิงและวิธีการ ดับเพลิงของสถานประกอบการ แผนการอพยพหนีไฟและ วิธีการอพยพหนีไฟของสถานประกอบการ การค้นหาและ ช่วยเหลือผู้ประสบภัย ส่วนเนื้อหาของวิชาภาคปฏิบัติเป็น อย่างน้อยที่ทำการฝึกอบรม ได้แก่ การดับเพลิงด้วยเครื่องมือ ดับเพลิงแบบมือถือและสายดับเพลิง การดับเพลิงจากเพลิง ประเภทต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นกับสถานประกอบการการอพยพ หนีไฟ การค้นหา ช่วยเหลือและเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นให้กับ พนักงานของโครงการรวมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อม กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการฝึกซ้อมเมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2565	-	- ภาคผนวก 50 ข แผนปฏิบัติการ กรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉิน - ภาคผนวก 51 ข การฝึกซ้อมกรณี เกิดเหตุฉุกเฉิน
- จัดให้มีชุดอุปกรณ์ปฐมพยาบาล ห้องพยาบาลและบุคลากร เฉพาะสำหรับปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีห้องพยาบาลรวมทั้งชุดอุปกรณ์ ปฐมพยาบาล และบุคลากรเฉพาะสำหรับปฏิบัติ หน้าที่ตามกฎหมายกำหนด	-	- รูปที่ 100 ห้อง พยาบาล

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.5 การจัดการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน (ต่อ) มาตรการทั่วไป (ต่อ) - จัดส่งพนักงานที่เกิดการเจ็บป่วยเข้ารับการรักษายังสถานบริการสุขภาพทุกคนเมื่อเกิดการเจ็บป่วย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดส่งพนักงานที่เกิดการเจ็บป่วยเข้ารับการรักษายังโรงพยาบาลใกล้เคียง ได้แก่ โรงพยาบาลวังสมบูรณ์ และโรงพยาบาลวังน้ำเย็น	-	-
- บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ การดำเนินการแก้ไขในแต่ละกรณีของอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการไม่พบอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ	-	- ภาคผนวก 85ข บันทึกสถิติอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565
- จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน อาทิ จัดทำโปสเตอร์ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน ได้แก่ จัดทำโปสเตอร์ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย	-	- รูปที่ 101 โปสเตอร์ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.5 การจัดการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน (ต่อ)</p> <p>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เปิดให้มีโทรศัพท์สายตรงเพื่อแจ้งปัญหาผลกระทบจากดำเนินกิจกรรมของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ และ ชุมชนใกล้เคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการติดเบอร์โทรศัพท์รวมถึงจัดให้มีกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการเพื่อให้ชุมชนสามารถติดต่อได้ และแจ้งร้องเรียนในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 7ข ขั้นตอนและช่องทางการสื่อสารการดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน - รูปที่ 2 กล่องรับเรื่องร้องเรียน - รูปที่ 75 ป้ายรณรงค์ป้องกันอ้อยร่วงหล่นบนถนน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.5 การจัดการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน (ต่อ) การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน (ต่อ) - จัดให้มีการซ้อมแผนร่วมกับ หน่วยงานท้องถิ่น เช่น อบต. เทศบาล ตำรวจ อปพร. และ/หรือชุมชนทั้งนี้แผนการดำเนินการซ้อมให้พิจารณาร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่นและ/หรือชุมชน	- หน่วยงานท้องถิ่น	- โครงการมีการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นให้กับพนักงานของโครงการรวมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการฝึกซ้อมเมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2565	-	- ภาคผนวก 50 ข แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - ภาคผนวก 51 ข การฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- เพิ่มศักยภาพของทีมและเครือข่ายบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ เช่น อบรมให้ความรู้ หรือสนับสนุนอุปกรณ์ที่จำเป็นในการใช้งานและช่วยชีวิต	- หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย	- โครงการมีการสนับสนุนอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการใช้งานและช่วยชีวิตในงานสาธารณภัย กรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินกับชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยเป็นการสนับสนุนให้กับหน่วยกู้ภัยสว่างสระแก้ว สาย 8 วังใหม่	-	- ภาคผนวก 86 ข การสนับสนุนอุปกรณ์ที่จำเป็นในการใช้งานและช่วยชีวิตฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.5 การจัดการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน (ต่อ) มาตรการทั่วไป (ต่อ) - จัดให้มีแผนฉุกเฉินและมีการฝึกซ้อมแผนเป็นประจำทุก 1 ปี จำแนกเป็น (1) กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ (2) กรณีเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม (3) กรณีเกิดอุบัติเหตุต่างๆ จากการขนส่ง (4) กรณีอื่นๆ ตามความจำเป็นของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการและแผนการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก รวมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมตามแผนดังกล่าวเป็นประจำทุกปี โดยปี 2565 มีการฝึกซ้อม ดังนี้ 1. วันที่ 8 ตุลาคม 2565 : ฝึกซ้อมกรณีพบสารเคมีรั่วไหล 2. วันที่ 26 ตุลาคม 2565 : ฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุไฟไหม้ 3. วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565 : ฝึกซ้อมการกู้ภัยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เนื่องจากรถบรรทุกอ้อย	-	- ภาพผนวก 50ฯ แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - ภาพผนวก 51ฯ การฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- จัดให้มีช่องทางสื่อสารความเสี่ยงหรือเหตุฉุกเฉินและอพยพไปยังจุดนัดหมายที่กำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีแผนปฏิบัติการกรณีฉุกเฉินโดยระบุถึงช่องทางสื่อสารความเสี่ยงหรือเหตุฉุกเฉินและอพยพไปยังจุดนัดหมายที่กำหนด	-	- ภาพผนวก 50ฯ แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.5 การจัดการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน (ต่อ) มาตรการทั่วไป (ต่อ) - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง ลาดตระเวนรอบพื้นที่โครงการ เพื่อรักษาความสงบเรียบร้อย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง ลาดตระเวนรอบพื้นที่โครงการ เพื่อรักษาความสงบเรียบร้อย	-	- รูปที่ 66 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการดูแลทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ
10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน - ตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำใหม่ทุกคนและตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปีตามปัจจัยเสี่ยงรวมทั้งให้ความร่วมมือเจ้าหน้าที่ตำรวจในการเข้าตรวจค้นสารเสพติดจากพนักงานแต่ต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขของข้อกำหนดที่กำหนด ทั้งนี้รายละเอียดของการตรวจให้อยู่ในดุลยพินิจของแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม ด้านอาชีวเวชศาสตร์หรือที่ผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์หรือที่มีคุณสมบัติตามที่อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ และสถานบริการสุขภาพภายนอก	- โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งผลการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยิน พบว่า พนักงานทั้งหมด 155 คน พบผลปกติ จำนวน 139 คน (90.8%) และผิดปกติ จำนวน 14 คน (9.2%)	-	- ภาพผนวก 81 ข ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) - มาตรการดูแลสุขภาพพนักงาน (1) สมรรถภาพการได้ยิน 1) การดำเนินการตามคำแนะนำของแพทย์ อาชีวเวชศาสตร์จากการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน ประจำปี โดยการกำกับดูแลของเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ได้แก่ - การตรวจซ้ำ โดยพักรอก่อนการตรวจ หลีกเลี่ยง การสัมผัสเสียงดังๆ ก่อนเข้ารับการตรวจ และควรหลีกเลี่ยงเสียงดังอย่างน้อยที่สุดนาน 12 ชั่วโมง ก่อนเข้ารับการตรวจเพื่อหลีกเลี่ยงการ มีสถานะเสื่อมสภาพการได้ยินชั่วคราว (TTS) - การใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ซึ่งจุดมุ่งหมายของอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลเพื่อลดระดับเสียงที่ผ่านเข้าในช่องหู	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้มีการตรวจสมรรถภาพการ ได้ยินปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจ สุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งผลการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยิน พบว่า พนักงานทั้งหมด 155 คน พบผลปกติ จำนวน 139 คน (90.8%) และผิดปกติ จำนวน 14 คน (9.2%)	-	- ภาคผนวก 81ข ผลการตรวจ สุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจซ้ำปีละ 1 ครั้ง โดยเกณฑ์ในการเฝ้าระวังเสียงควรเฝ้าระวังผลการตรวจที่พบความผิดปกติที่ความถี่สูงตั้งแต่ 3,000-5,000 Hz และความดังของเสียงระหว่าง 40-50 dB(A) เป็นลักษณะของหูเสียงอันตราย - ตรวจสอบสภาพแวดล้อม เครื่องมือและเครื่องจักรในการทำงานว่ามีผลทำให้เกิดความผิดปกติของการได้ยินหรือไม่ โดยการตรวจวัดเสียงบริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสเสียงดัง - ลดการสัมผัสเสียงดังตลอดเวลา โดยการกำหนดจุดพักที่ชัดเจนภายในห้องที่เหมาะสมเพื่อป้องกันการสัมผัสเสียงดังตลอดเวลา 		<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งผลการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยิน พบว่าพนักงานทั้งหมด 155 คน พบผลปกติ จำนวน 139 คน (90.8%) และผิดปกติ จำนวน 14 คน (9.2%) 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 81 ข ผลการตรวจสุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ค้นหาสาเหตุในการบกร่องการไถ้อย่างจริงจัง ว่าเกิดจากพยาธิสภาพของผู้ป่วยเองหรือจาก สาเหตุอื่นโดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ 2) การป้องกันที่ตัวพนักงาน <ul style="list-style-type: none"> - ให้ความรู้ในหัวข้อที่น่าสนใจ เช่น เรื่องอันตราย ของเสียงดังต่อร่างกายและวิธีการควบคุมเสียงดัง - การสับเปลี่ยนตารางเวลาการปฏิบัติงานและ สถานที่ทำงานในที่ที่มีเสียงดังเป็นไปตามที่ มาตรฐานกำหนดให้หรือลดจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ จะต้องสัมผัสกับเสียงดังลง - การใช้เครื่องครอบหูหรือเครื่องอุดหูก่อนเข้าไป ทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง - ผู้ที่ทำงานในที่เสียงดังจำเป็นต้องตรวจสอบสมรรถภาพ การได้ยินปีละ 1 ครั้ง 		<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพการ ได้ยินปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจ สุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งผลการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยิน พบว่า พนักงานทั้งหมด 155 คน พบผลปกติ จำนวน 139 คน (90.8%) และผิดปกติ จำนวน 14 คน (9.2%) 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 81ข ผลการตรวจ สุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - หากในปีถัดไปตรวจพบพนักงานที่ผิดปกติเดิม มีความผิดปกติมากขึ้นให้ดำเนินการสับเปลี่ยนหน้าที่การทำงานหรือปรับปรุงสภาพเครื่องจักร 3) การเฝ้าระวังด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน และสุขภาพของพนักงาน <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน บริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสเสียงดัง - ตรวจดูสภาพแวดล้อมแยกแยะเกินกว่าความดังในแต่ละบริเวณเป็นเท่าไรเปรียบเทียบกับพนักงานที่ผิดปกติ ถ้าระดับเสียงเกินมาตรฐานแนะนำให้ใช้อุปกรณ์กันเสียง 		<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งผลการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยิน พบว่าพนักงานทั้งหมด 155 คน พบผลปกติ จำนวน 139 คน (90.8%) และผิดปกติ จำนวน 14 คน (9.2%) 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 81 ข ผลการตรวจสุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานก่อนเข้าทำงานกับโครงการและตรวจประจำปีเพื่อประโยชน์ในการเฝ้าระวังสุขภาพของพนักงาน และลดความเสี่ยงของการเกิดโรคจากการทำงาน - จัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินเพื่อป้องกันอันตรายจากเสียง (Hearing Conservation Program/ Hearing Survey Program) <p>สำหรับรายละเอียดของการตรวจให้อยู่ในดุลยพินิจของแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมด้านอาชีวเวชศาสตร์หรือที่ผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์หรือที่มีคุณสมบัติตามที่อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนด</p>		<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งผลการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยิน พบว่าพนักงานทั้งหมด 155 คน พบผลปกติ จำนวน 139 คน (90.8%) และผิดปกติ จำนวน 14 คน (9.2%) 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 81ข ผลการตรวจสุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) 4) ประเมินความสัมพันธ์ของผลการตรวจระดับเสียงในสถานที่ทำงานกับผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยินทุกปีโดยทำการเปรียบเทียบผลการดำเนินการย้อนหลังอย่างน้อย 5 ปี เพื่อพิจารณาแนวโน้มของการสูญเสียสมรรถภาพการได้ยินค้นหาความบกพร่องของการจัดการและทำการแก้ไขปัญหาเพื่อลดผลกระทบที่เป็นปัจจัยในการชี้เข้าไปสู่การสูญเสียสมรรถภาพการได้ยิน		- ในปี 2565 โครงการดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 พร้อมทั้งทำการประเมินความสัมพันธ์การตรวจวัดระดับเสียงกับการตรวจการได้ยินของพนักงานทุกปีเพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการเปรียบเทียบย้อนหลัง 5 ปี ซึ่งโครงการมีการนำข้อมูลดังกล่าวมาพิจารณาแนวโน้มของการสูญเสียสมรรถภาพการได้ยิน ค้นหาความบกพร่องของการจัดการและทำการแก้ไขปัญหาเพื่อลดผลกระทบที่เป็นปัจจัยในการชี้เข้าไปสู่การสูญเสียสมรรถภาพการได้ยินตามที่มาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 81 ข ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน - ภาคผนวก 87 ข การประเมินความสัมพันธ์ของผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานกับผลการตรวจสอบสุขภาพประจำปี

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) (2) สมรรถภาพการทำงานของปอด ได้กำหนดมาตรการป้องกันการสูญเสียสมรรถภาพการทำงานของปอดพนักงานดังนี้ 1) การดำเนินการตามคำแนะนำของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์จากการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี โดยการกำกับดูแลของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ได้แก่ - ก่อนการตรวจสอบสมรรถภาพปอด ให้อธิบาย สาเหตุ และทดสอบการเป่าอากาศของพนักงานก่อน เพื่อความถูกต้องของผลการตรวจ ส่วนผู้ควบคุมการตรวจในวันที่ทำการตรวจวัดจะต้องกระตุ้นให้พนักงานได้ใช้ความสามารถในการเป่าอย่างเต็มที่		- โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพการทำงานของปอดของพนักงานโครงการเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งผลการตรวจวัด พบว่า พนักงานทั้งหมด 152 คน พบผลปกติจำนวน 144 คน (75.0%) และผิดปกติจำนวน 38 คน (25.0%)	-	- ภาคผนวก 81ข ผลการตรวจสุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) - ตรวจสอบสมรรถภาพปอดของพนักงานก่อนเข้าทำงาน กับโครงการและตรวจประจำปีเพื่อประโยชน์ ในการเฝ้าระวังสุขภาพของพนักงานและลดความ เสี่ยงของการเกิดโรคจากการทำงาน สำหรับรายละเอียดของการตรวจให้อยู่ใน ดุลยพินิจของแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งได้รับ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมด้าน อาชีวเวชศาสตร์หรือที่ผ่านการอบรมด้าน อาชีวเวชศาสตร์หรือที่มีคุณสมบัติตามที่อธิบดีกรม สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนด		- โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพ การทำงานของปอดของพนักงานโครงการ เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการ ตรวจสอบสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งผลการตรวจวัด พบว่า พนักงานทั้งหมด 152 คน พบผลปกติจำนวน 144 คน (75.0%) และผิดปกติจำนวน 38 คน (25.0%)	-	- ภาคผนวก 81ข ผลการตรวจ สุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) 3) ประเมินความสัมพันธ์ของผลการตรวจระดับฝุ่นละอองในสถานที่ทำงานกับผลการตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอดของทุกปี โดยทำการเปรียบเทียบผลการดำเนินการย้อนหลังอย่างน้อย 5 ปี เพื่อพิจารณาแนวโน้มของการสูญเสียสมรรถภาพการทำงานของปอด ค้นหาความบกพร่องของการจัดการและทำการแก้ไขปัญหาเพื่อลดผลกระทบที่เป็นปัจจัยในการชี้้นำไปสู่การสูญเสียสมรรถภาพการทำงานของปอด		- ในปี 2565 โครงการดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 พร้อมทั้งทำการประเมินความสัมพันธ์การตรวจวัดฝุ่นละอองกับการตรวจการทำงานของปอดให้กับพนักงานทุกปี เพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการเปรียบเทียบย้อนหลัง 5 ปี ซึ่งโครงการมีการนำข้อมูลดังกล่าวมาพิจารณาแนวโน้มของการสูญเสียสมรรถภาพการทำงานของปอด ค้นหาความบกพร่องของการจัดการและทำการแก้ไขปัญหาเพื่อลดผลกระทบที่เป็นปัจจัยในการชี้้นำไปสู่การสูญเสียสมรรถภาพการทำงานของปอดตามที่มาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 81 ข ผลการตรวจสุขภาพพนักงาน - ภาคผนวก 87 ข การประเมินความสัมพันธ์ของผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานกับผลการตรวจสุขภาพประจำปี

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) - ในแต่ละปีจะต้องประเมินความสัมพันธ์ของผลการตรวจสุขภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานกับผลการตรวจสอบสุขภาพประจำปีเพื่อคุณภาพการเปลี่ยนแปลงประกอบกับความเห็นของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ หากพบว่าเกิดจากการทำงานหรือมีความเสี่ยงจากสภาพแวดล้อมในการทำงานจะต้องทำการโอนย้ายการทำงานไปยังแผนกที่มีโอกาสได้รับในการสัมผัสปัจจัยเสี่ยงลดลง และให้รวมถึงทำการเปรียบเทียบผลการดำเนินการเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในการทำงานและสุขภาพพนักงานย้อนหลังอย่างน้อย 5 ปี เพื่อพิจารณาแนวโน้มของภาวะสุขภาพ ค้นหาความบกพร่องของการจัดการและทำการแก้ไขปัญหาเพื่อลดผลกระทบที่เป็นปัจจัยในการนำไปสู่ปัญหาภาวะความผิดปกติของสุขภาพพนักงาน เนื่องจากการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการทำการประเมินความสัมพันธ์ของผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานกับผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี เพื่อคุณภาพการเปลี่ยนแปลงประกอบกับความเห็นของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ หากพบว่าเกิดจากการทำงานหรือมีความเสี่ยงจากสภาพแวดล้อมในการทำงานจะทำการโอนย้ายการทำงานไปยังแผนกที่มีโอกาสสัมผัสปัจจัยเสี่ยงลดลง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ทั้งนี้ทางโครงการได้นำข้อมูลดังกล่าวมาพิจารณาแนวโน้มของภาวะสุขภาพ ค้นหาความบกพร่องของการจัดการและทำการแก้ไขปัญหาเพื่อลดผลกระทบที่เป็นปัจจัยในการนำไปสู่ปัญหาภาวะความผิดปกติของสุขภาพพนักงาน เนื่องจากการทำงาน โดยดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 81 ข ผลการตรวจสุขภาพพนักงาน - ภาคผนวก 87 ข การประเมินความสัมพันธ์ของผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานกับผลการตรวจสอบสุขภาพประจำปี

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) - กรณีที่พบว่าผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปีมีความผิดปกติจะต้องมีขั้นตอนของการดำเนินการดังนี้ (1) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพปรึกษาแพทย์ อาชีวเวชศาสตร์ถึงความจำเป็นในการตรวจซ้ำถ้าแพทย์ อาชีวเวชศาสตร์ลงความเห็นไม่ต้องตรวจซ้ำและแนะนำ การดูแลสุขภาพ ให้เฝ้าระวังดูแลผลการตรวจซ้ำในปีถัดไป แต่หากแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ลงความเห็นต้องตรวจซ้ำ ให้ทางโครงการนำเรื่องส่งตัวในการตรวจสอบสุขภาพซ้ำยัง สถานบริการด้านสุขภาพ (นับเป็นการตรวจสอบสุขภาพ ครั้งที่ 2) ซึ่งค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้อยู่ในการดูแล ของทางโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน โครงการเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565	-	- ภาคผนวก 81ข ผลการตรวจ สุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 10.6 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) (2) เมื่อได้รับผลการตรวจสุขภาพซ้ำ (ผลการตรวจสุขภาพครั้งที่ 2) ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพส่งผลการตรวจให้พนักงานคนดังกล่าวทราบทันที หากพบว่าผลการตรวจวัดซ้ำ (ผลการตรวจสุขภาพครั้งที่ 2) ตามความเห็นของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ยังมีความผิดปกติเช่นเดิม ให้ปรึกษาแพทย์ถึงความเกี่ยวข้องกับการทำงานอย่างไรก็ตาม พนักงานคนดังกล่าวนี้จะต้องได้รับการส่งตัวเข้ารับการรักษายาบาลรวมทั้งให้ทำไอออนบำบัดการทำงานไปยังแผนกที่มีโอกาสในการได้รับการสัมผัสปัจจัยเสี่ยงลดลง แต่หากพบว่าผลการตรวจซ้ำปกติให้จัดเป็นกลุ่มเฝ้าระวังที่จำเป็นต้องดูแลอย่างใกล้ชิด		- โครงการกำหนดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานโครงการเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงานเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565	-	- ภาคผนวก 81ข ผลการตรวจสุขภาพพนักงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข 11.1 สุขภาพพนักงานเมื่อพ้นสภาพการจ้างงาน - ประสานความร่วมมือกับสถานประกอบการแห่งใหม่หรือหน่วยงานด้านสุขภาพในท้องถิ่นที่อยู่อาศัย เพื่อส่งต่อผลการตรวจสุขภาพพนักงานและใช้ประกอบการติดตามตรวจสอบสุขภาพพนักงานที่พ้นสภาพการจ้างงานจากโครงการไปแล้วไม่น้อยกว่า 3 ปี	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการมอบสมุดบันทึกผลการตรวจสุขภาพพนักงานให้แก่พนักงานทุกครั้งหลังจากที่ทำการตรวจสุขภาพเป็นประจำทุกปี นอกจากนี้จะมีการจัดทำเอกสารบันทึกให้พนักงานรับทราบว่ามีพนักงานคนใดที่มีความประสงค์ขอพ้นจากสภาพการจ้างงาน เพื่อไปเริ่มงานยังสถานประกอบการแห่งใหม่ พนักงานคนดังกล่าวต้องมีการส่งมอบสมุดบันทึกผลการตรวจสุขภาพให้กับสถานประกอบการแห่งใหม่ด้วย ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการประกอบการติดตามตรวจสอบสุขภาพพนักงาน	-	-
11.2 มาตรการด้านระบบบริการสุขภาพ - แจ้งจำนวนและช่วงอายุประชากรภายในพื้นที่โครงการให้กับหน่วยงานด้านสุขภาพทราบเพื่อใช้ในการวางแผนปฏิบัติงานด้านสุขภาพ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในปี 2565 โครงการดำเนินการแจ้งจำนวนและช่วงอายุประชากรภายในพื้นที่โครงการให้กับหน่วยงานด้านสุขภาพทราบ ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านวังใหม่ เพื่อใช้ในการวางแผนปฏิบัติงานด้านสุขภาพ	-	- ภาคผนวก 88 ข เอกสารการแจ้งจำนวนและช่วงอายุประชากรภายในพื้นที่โครงการ
- ให้การสนับสนุนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหรือคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมในการจัดให้มีอาสาสมัครด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในชุมชนเพื่อช่วยติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการให้การสนับสนุนคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมในการจัดให้มีอาสาสมัครด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในชุมชนเพื่อช่วยติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.2 มาตรการด้านระบบบริการสุขภาพ (ต่อ) - จัดให้มีโครงการหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ให้บริการตรวจสุขภาพ ของประชาชนทั่วไป และประชาชนกลุ่มเสี่ยง เช่น เด็ก ผู้สูงอายุ ผู้พิการ เป็นต้น ชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการ โดย ประสานงานและให้สนับสนุนงบประมาณตามความเหมาะสม กับสถานพยาบาลหรือหน่วยงานบริการด้านสุขภาพของชุมชน ทั้งภาครัฐและเอกชน โดยมีเป้าหมายดำเนินการ 1 ครั้ง ก่อน เปิดดำเนินการและดำเนินการต่อเนื่องปีละ 1 ครั้ง รวมทั้ง ติดตาม เฝ้าระวังให้การสนับสนุนในการดูแลผู้ป่วยโรคระบบ ทางเดินหายใจ โรคหอบหืด โรคภูมิแพ้เป็นกรณีพิเศษ	- ภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบ	- โครงการจัดให้มีหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ให้บริการตรวจ สุขภาพของประชาชนทั่วไป และประชาชนกลุ่มเสี่ยง ที่อยู่โดยรอบโครงการ เป็นประจำทุกปี โดยในปี 2565 ดำเนินการในเดือนตุลาคม และพฤศจิกายน 2565	-	- ภาคผนวก 89ข กิจกรรมหน่วย แพทย์เคลื่อนที่ ประจำปี 2565
- ประสานงานขอข้อมูลหน่วยงานด้านสุขภาพในพื้นที่เพื่อ คัดกรองกลุ่มเสี่ยง เช่น เด็กที่เป็นโรคภูมิแพ้ ผู้ป่วยสูงอายุ ผู้พิการ เป็นต้น ที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการ สำหรับใช้เป็น ข้อมูลในการจัดทำแผนให้ความรู้ในการดูแลสุขภาพของ กลุ่มเสี่ยง	- ภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบ	- โครงการดำเนินการประสานงานในการขอข้อมูล หน่วยงานด้านสุขภาพในพื้นที่ เพื่อคัดกรองกลุ่มเสี่ยง ที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการ สำหรับใช้เป็นข้อมูลในการ จัดทำแผนให้ความรู้ในการดูแลสุขภาพของกลุ่มเสี่ยง เป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อรวบรวมข้อมูลนำมาจัดทำ แผนให้ความรู้ในการดูแลสุขภาพของกลุ่มเสี่ยง	-	- ภาคผนวก 90ข รายงานผู้ป่วย นอกตามกลุ่ม สาเหตุฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.2 มาตรการด้านระบบบริการสุขภาพ (ต่อ) - ให้ความร่วมมือโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพและอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมส่งเสริมและป้องกันสุขภาพของพนักงานในโรงงานและประชาชน (ทั่วไปและกลุ่มเสี่ยง) ในการสร้างเครือข่ายการดูแลเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของชุมชน	- ภายใน พื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการให้ความร่วมมือกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพและอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมส่งเสริมและป้องกันสุขภาพของพนักงานในโรงงานและประชาชน (ทั่วไปและกลุ่มเสี่ยง) ในการสร้างเครือข่ายการดูแลและเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของชุมชน โดยมีการดำเนินการป้องกันทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุง ในปี 2565 เมื่อวันที่ 18 และ 25 พฤษภาคม 2565 ในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันไม่ให้พนักงานเป็นไข้เลือดออก โดยโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวังใหม่ รวมทั้งมีการจัดกิจกรรมวันคลินิกผู้ป่วยเรื้อรัง โรคทั่วไปเป็นประจำเพื่อให้ข้อมูลข่าวสารและสร้างความเข้าใจในการเฝ้าระวังสุขภาพของชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 65ข กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 - ภาคผนวก 91ข กิจกรรมการป้องกันและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ของเชื้อโรค

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.2 มาตรการด้านระบบบริการสุขภาพ (ต่อ) - ให้การสนับสนุนและจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนที่เน้นการป้องกันและส่งเสริมสุขภาพชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการให้การสนับสนุนและจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนในด้านต่างๆ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชนตามแผนงานมวลชนสัมพันธ์ประจำปี	-	- ภาคผนวก 65ข กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565
- ให้การสนับสนุนงบประมาณภาครัฐในระดับอำเภอขึ้นไปในการจัดหาอุปกรณ์ทางการแพทย์และวัสดุครุภัณฑ์ในงานสาธารณสุข	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการมอบแอลกอฮอล์ให้กับโรงพยาบาลวังสมบูรณ์ เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2565 ตลอดจนสำรวจความต้องการอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่จำเป็นในช่วงสถานการณ์โควิด-19 เพื่อจัดหาให้กับโรงพยาบาลวังสมบูรณ์ และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวังใหม่	-	- ภาคผนวก 92ข การสนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.2 มาตรการด้านระบบบริการสุขภาพ (ต่อ) - ให้การสนับสนุนบุคลากรด้านสุขภาพของหน่วยงานด้านสุขภาพในพื้นที่ศึกษาในการศึกษาดูงานในประเทศเพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการยินดีให้การสนับสนุนบุคลากรด้านสุขภาพของหน่วยงานด้านสุขภาพในพื้นที่ศึกษาในการศึกษาดูงานในประเทศเพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำงาน	-	-
- ในกรณีประชาชนเกิดสภาวะการเจ็บป่วยและผลการสอบสวนสืบสวนพบว่ามาจากกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ ทางโครงการจะต้องให้ความรับผิดชอบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องทุกประการ	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่พบกรณีประชาชนเกิดการเจ็บป่วยที่พบว่ามาจากกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ หากพบเหตุการณ์ดังกล่าวโครงการจะให้ความรับผิดชอบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องทุกประการตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.2 มาตรการด้านระบบบริการสุขภาพ (ต่อ) - ทำการทบทวนและให้การสนับสนุนงบประมาณหน่วยงานที่เกี่ยวข้องระดับอำเภอขึ้นไปในการศึกษาและเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอย่างน้อยทุก 5 ปี	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการมีการทบทวนและให้การสนับสนุนงบประมาณหน่วยงานที่เกี่ยวข้องระดับอำเภอขึ้นไปในการศึกษาและเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	-	-
11.3 มาตรการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม - ให้ความร่วมมือกับเจ้าพนักงานด้านสุขภาพในการป้องกันและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ของเชื้อโรค เช่น ยุง สัตว์พาหะนำโรค เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการให้ความร่วมมือกับเจ้าพนักงานด้านสุขภาพโดยในปี 2565 มีการดำเนินการป้องกันทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุง เมื่อวันที่ 18 และ 25 พฤษภาคม 2565 ในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันไม่ให้พนักงานเป็นไข้เลือดออก โดยโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวังใหม่	-	- ภาคผนวก 91 ข กิจกรรมการป้องกันและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ของเชื้อโรค

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.3 มาตรการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - ฟุ้งละออง - ประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขเพื่อเฝ้าระวังโรคที่เกี่ยวข้องกับฟุ้งละออง เช่น โรคระบบทางเดินหายใจ ผิวหนัง ภูมิแพ้ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบ	- โครงการจัดให้ทีมงานมวลชนสัมพันธ์ดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขเพื่อเฝ้าระวังโรคที่เกี่ยวข้องกับฟุ้งละออง เช่น โรคระบบทางเดินหายใจ ผิวหนัง ภูมิแพ้ เป็นต้น	-	- ภาคผนวก 2 ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 4 ข ภาพประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.3 มาตรการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - ฝุ่นละออง (ต่อ) - เผยแพร่และให้ความรู้เกี่ยวกับผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำฝนให้แก่ชุมชนทราบ พร้อมทั้งแนะนำการปฏิบัติตนในกรณีพบว่าคุณภาพน้ำฝนมีความผิดปกติหรือเสี่ยงต่อสุขภาพของชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบ	- โครงการมีการจัดทำแผนประชาสัมพันธ์ในการเผยแพร่และให้ความรู้เกี่ยวกับผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำฝนให้แก่ชุมชนทราบ พร้อมทั้งแนะนำการปฏิบัติตนในกรณีพบว่าคุณภาพน้ำฝนมีความผิดปกติหรือเสี่ยงต่อสุขภาพของชุมชน	-	- ภาคผนวก 2ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 4ข การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ - ภาคผนวก 93ข การให้ความรู้ในการเฝ้าระวังโรคที่เกี่ยวข้องกับฝุ่นละอองและกลิ่นรบกวน รวมทั้งคุณภาพน้ำฝน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.3 มาตรการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - ฝุ่นละออง (ต่อ) - ให้การสนับสนุนองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในการ จัดหาน้ำสะอาดให้กับชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบ	- โครงการมีการจัดหาน้ำสะอาดให้กับชุมชนเพื่อนำไปใช้ ในการอุปโภค-บริโภค ดังนี้ 1. วันที่ 5 กรกฎาคม 2565 : สนับสนุนน้ำดื่ม กิจกรรม การประชุมประจำเดือนกรกฎาคม 2565 ณ ศาลเจ้าแม่ วังใหม่ หมู่ที่ 1 ตำบลวังใหม่ 2. วันที่ 18 กรกฎาคม 2565 : สนับสนุนน้ำดื่ม กิจกรรม จิตอาสาพัฒนา ฝายคลองพระสะทึง	-	- ภาคผนวก 71ข เอกสาร การสนับสนุนองค์การ ปกครองส่วนท้องถิ่น ในการจัดหาน้ำสะอาด ให้กับชุมชน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.3 มาตรการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - ฝุ่นละออง (ต่อ) - รวบรวมสถิติการเจ็บป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจและผิวหนัง ของประชาชนในชุมชนที่พักอาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการจากหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ รวมทั้งวิเคราะห์แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงและเฝ้าระวังสุขภาพของชุมชน โดยนำผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมของโครงการร่วมประกอบการวิเคราะห์และหาความสัมพันธ์ของการเกิดโรค	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการดำเนินการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจและผิวหนัง ของประชาชนในชุมชนที่พักอาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการจากหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ รวมทั้งวิเคราะห์แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงและเฝ้าระวังสุขภาพของชุมชน โดยนำผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมของโครงการร่วมประกอบการวิเคราะห์และหาความสัมพันธ์ของการเกิดโรคเป็นประจำ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ผลการวิเคราะห์และหาความสัมพันธ์ของการเกิดโรค พบว่า การเกิดโรคดังกล่าวไม่สัมพันธ์กับผลการตรวจวัด TSP และ PM-10 ดังนั้นอาจสรุปได้ว่าปริมาณฝุ่นที่เกิดขึ้นไม่ได้เป็นสาเหตุหลักที่ทำให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจและผิวหนัง แต่อาจเกิดจากปัจจัยอื่นๆ เช่น สภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงตามฤดูกาล เป็นต้น	-	- ภาคผนวก 90 ข รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาขา

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.3 มาตรการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - กลิ่นรบกวน - ให้ความรู้ความเข้าใจแก่ชุมชน เกี่ยวกับกลิ่นที่เกิดขึ้นในพื้นที่และสามารถแยกกลิ่นได้เพื่อลดความวิตกกังวล	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการจัดให้ทีมงานมวลชนสัมพันธ์ลงพื้นที่ในการ ให้ความรู้ความเข้าใจแก่ชุมชนเกี่ยวกับกลิ่นที่เกิดขึ้นในพื้นที่และสามารถแยกกลิ่นได้เพื่อลดความวิตกกังวล	-	- ภาคผนวก 2 ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 4 ข ภาพประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของโครงการ
- ให้การสนับสนุนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหรือคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมในการจัดให้มีอาสาสมัครด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในชุมชนเพื่อช่วยติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	- โครงการให้การสนับสนุนคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมในการจัดให้มีอาสาสมัครด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในชุมชนเพื่อช่วยติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.3 มาตรการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - เสี่ยงดัง - งดรังคให้พนักงานขับรถลดความเร็ว เมื่อขับขี่ยานพาหนะ ผ่านย่านที่พักอาศัย โรงเรียน ศาสนสถาน โรงพยาบาล สวนสาธารณะหรือชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบ	- โครงการกำหนดให้พนักงานขับรถของโครงการ และผู้ขับขีรถบรรทุกอ้อยต้องปฏิบัติตามกฎจราจร และลดความเร็ว เมื่อขับขี่ยานพาหนะผ่านย่าน ที่พักอาศัย โรงเรียน ศาสนสถาน โรงพยาบาล สวนสาธารณะหรือชุมชน ทั้งนี้โครงการได้มีการ จัดอบรมเกี่ยวกับการขับขี่ยานพาหนะอ้อย โดยได้มีการเชิญเจ้าหน้าที่ตำรวจมาอบรม ให้ความรู้แก่ชาวไร่อ้อย และประชาชนทั่วไป ก่อนเริ่มดำเนินการเปิดหีบ โดยจัดอบรมในเดือน พฤศจิกายน 2565 ซึ่งเป็นการอบรมก่อนเปิดหีบ ในฤดูหีบ 2565/2566	-	- ภาคผนวก 17 ข การอบรมชาวไร่ อ้อยก่อนดำเนินการ เปิดหีบปี 2565/2566

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์)
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
11. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 11.3 มาตรการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - การจัดการน้ำทิ้งของโครงการ - มีหน่วยงานด้านมวลชนสัมพันธ์ประสานงานชุมชนที่อยู่ในพื้นที่เพื่อรับเรื่องเหตุรำคาญ เช่น ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบ	- โครงการจัดให้ทีมงานมวลชนสัมพันธ์ประสานงานชุมชนที่อยู่ในพื้นที่เพื่อรับเรื่องเหตุรำคาญจากการดำเนินงานของโครงการทั้งนี้ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการยังไม่พบปัญหาด้านคุณภาพน้ำทิ้งที่เกิดขึ้นจากโครงการเนื่องจากโครงการไม่ได้มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะภายนอก	-	- ภาคผนวก 2 ข หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการ มวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 44 ข กิจกรรมการลงพื้นที่ชุมชน สอบถามเกี่ยวกับการดำเนินงาน ของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
12. พื้นที่สีเขียว (ต่อ) - จัดให้มีแปลงเพาะพันธุ์ต้นไม้อ้อยหรือเรือนเพาะชำต้นไม้อ้อยภายในพื้นที่โครงการและในกรณีต้นไม้อ้อยในพื้นที่สีเขียวตายต้องปลูกทดแทนภายใน 30 วัน และมีการบำรุงรักษาให้มีอัตราการเจริญเติบโตที่รวดเร็ว เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการลดความเร็วลม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเรือนเพาะชำต้นไม้อ้อยในพื้นที่โครงการและในกรณีต้นไม้อ้อยในพื้นที่สีเขียวตายต้องปลูกทดแทนภายใน 30 วัน และมีการบำรุงรักษาให้มีอัตราการเจริญเติบโตที่รวดเร็ว เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการลดความเร็วลมตามมาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 103 เรือนเพาะชำต้นไม้อ้อย
- กำหนดให้ใช้กล้าไม้อ้อยที่มีขนาดความสูง 1 เมตร ขึ้นไป หากซื้อกล้าไม้อ้อยที่มีขนาดต่ำกว่า 1 เมตร โครงการจะต้องเพาะเลี้ยงในเรือนเพาะชำกล้าไม้อ้อยให้มีความสูงมากกว่า 1 เมตร แล้วนำไปปลูกในพื้นที่สีเขียวของโครงการ เพื่อเพิ่มอัตราการรอดตายของต้นไม้อ้อย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเรือนเพาะชำต้นไม้อ้อยในพื้นที่โครงการโดยจะเพาะเลี้ยงให้มีความสูงมากกว่า 1 เมตร แล้วนำไปปลูกในพื้นที่สีเขียวของโครงการ รวมทั้งจะมีการซื้อต้นไม้อ้อยมาจากจังหวัดปราจีนบุรี และได้รับการสนับสนุนจากกรมป่าไม้เพื่อช่วยในการเพิ่มพื้นที่สีเขียวอีกทางหนึ่ง	-	- รูปที่ 103 เรือนเพาะชำต้นไม้อ้อย
- ทำการวิเคราะห์หาความชื้นในดิน โดยใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ เช่น เครื่อง Tensiometer (เครื่องวัดความชื้นในดิน) เพื่อใช้ประเมินปริมาณการใช้น้ำที่เหมาะสมในการรดน้ำต้นไม้อ้อยในพื้นที่สีเขียวของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการวิเคราะห์หาความชื้นในดินเพื่อใช้ประเมินปริมาณการใช้น้ำที่เหมาะสมในการรดน้ำต้นไม้อ้อยในพื้นที่สีเขียวของโครงการ	-	- ภาคผนวก 94ข ผลการวิเคราะห์การหาความชื้นในดิน

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้



รูปที่ 1 การจัดประชุมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ



รูปที่ 2 กล่องรับเรื่องร้องเรียน



รูปที่ 3 พื้นที่สาธารณประโยชน์ภายในโครงการ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>ป้ายประชาสัมพันธ์การจัดการอ้อยสด</p>	<p>ป้ายประชาสัมพันธ์การรณรงค์ใช้เครื่องสับใบอ้อยเพิ่มอ้อยสด</p>
	
	
<p>การประชุมชี้แจงให้กับเกษตรกรในการเพิ่มประสิทธิภาพของการตัดอ้อยสด</p>	
<p>รูปที่ 4 การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย</p>	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



ป้ายประชาสัมพันธ์การรณรงค์ใช้รถตัดอ้อย



ป้ายนโยบายต่างๆ ในการรับซื้ออ้อยสด

รูปที่ 4 (ต่อ) การประชาสัมพันธ์ลดการเผาอ้อย



รูปที่ 5 การทำความสะอาดล้อรถบรรทุกอ้อยก่อนออกจากพื้นที่ไร่อ้อย

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>รูปที่ 6 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>	 <p>รูปที่ 6 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>
 <p>รูปที่ 7 ลานกองกากอ้อย</p>	 <p>รูปที่ 7 ลานกองกากอ้อย</p>
 <p>รูปที่ 8 รางระบายน้ำรอบลานกองกากอ้อย</p>	 <p>รูปที่ 9 บ่อตกตะกอนบริเวณลานกองกากอ้อย</p>

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 10 การรดน้ำต้นไม้รอบลานกองกากอ้อย



รูปที่ 11 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อย



รูปที่ 12 ป้ายเตือนอันตรายบริเวณพื้นที่ลานกองเก็บกากอ้อย

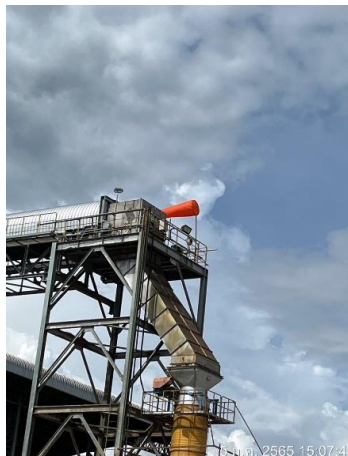
รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 13 ต้นไม้รอบลานกองกากอ้อย 3 แถวสลับฟันปลา



รูปที่ 14 ตาข่ายรอบลานกองกากอ้อย



รูปที่ 15 ถังลม (Wind Sock) บริเวณลานกองกากอ้อย



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>6 ก.ค. 2565 18:05:23</p>	 <p>31 ก.ค. 2565 09:55:49</p>
<p>รูปที่ 16 คอกบดฝุ่นฟุ้งกระจาย</p>	<p>รูปที่ 17 การทำความสะอาดรางระบายน้ำโดยรอบลานกองกากอ้อย</p>
 <p>21 ธ.ค. 2022 09:00:45</p>	 <p>23/12/65</p>
<p>รูปที่ 18 ระบบดับเพลิงโดยรอบลานกองกากอ้อย</p>	<p>รูปที่ 19 เครื่องสูบน้ำเครื่องยนต์ดีเซล</p>
 <p>7 ก.ค. 2022 09:04:37</p>	 <p>23/12/65</p>
<p>ขนาดความจุ 12,000 ลิตร</p>	<p>ขนาดความจุ 13,000 ลิตร</p>
<p>รูปที่ 20 รถบรรทุกน้ำดับเพลิงแรงดันสูง</p>	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>25 ธ.ค. 2565 11:25:56</p>	 <p>25 ธ.ค. 2565 11:29:58</p>
รูปที่ 21 ระบบสายพานลำเลียงแบบปิดครอบ	
 <p>19 ธ.ค. 2022 11:22:03</p>	 <p>31 ธ.ค. 2022 10:00:07</p>
รูปที่ 22 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย	
 <p>23/12/65</p>	 <p>23/12/65</p>
รูปที่ 23 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบลานจอดรถบรรทุกอ้อย	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
	
รูปที่ 24 ต้นไม้รอบลานจอดรถบรรทุกอ้อย	
	
รูปที่ 25 อาคารจัดเก็บปูนขาว	รูปที่ 26 การสเปรย์น้ำบริเวณพื้นที่ขนถ่ายปูนขาว

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 27 Flow meter บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย









รูปที่ 28 ต้นไม้พุ่มรอบคันบ่อบำบัดน้ำเสีย



รูปที่ 29 ต้นไม้รอบลานกองกากตะกอนหม้อไอน้ำ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>23/12/65</p>	 <p>23/12/65</p>
รูปที่ 30 ต้นไม้รอบลานกองเถ้า	
 <p>20 ธ.ค. 2022 11:08:58</p>	 <p>20 ธ.ค. 2022 11:09:09</p>
รูปที่ 31 ตาข่ายรอบลานกองเถ้า	
 <p>25 ธ.ค. 2022 08:41:24</p>	 <p>25 ธ.ค. 2022 08:39:41</p>
รูปที่ 32 การฉีดดับกลิ่นด้วยเชื้อจุลินทรีย์บริเวณลานกองกากตะกอนหม้อกรอง และลานกองเถ้า	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>รูปที่ 33 ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง</p>	<p>รูปที่ 34 ถุงลม (Wind Sock) บริเวณลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง</p>
	
<p>รูปที่ 35 การฉีดพรมน้ำลานกองกากตะกอนหม้อกรองและลานกองเถ้า</p>	
	
<p>รูปที่ 36 พื้นที่ล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ</p>	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 37 รถบรรทุกขนกากตะกอนหม้อกรอง



รูปที่ 38 พื้นที่ซังน้ำหนักรถบรรทุก



รูปที่ 39 การฉีดพรมน้ำเส้นทางการขนส่งกากตะกอนหม้อกรองและเถ้าภายในโครงการ



รูปที่ 40 พนักงานสวมใส่ชุดปฏิบัติงานที่มีดัด

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง</p>	<p>ลานกองเก็บเถ้า</p>
<p>รูปที่ 41 การทำความสะอาดพื้นที่ลานกองเก็บกากตะกอนหม้อกรอง และเถ้า</p>	
	
<p>รูปที่ 42 สายพานลำเลียงเถ้าแบบปิดครอบ และหัวสเปรย์น้ำ บริเวณพื้นที่การขนถ่ายลงรถบรรทุก</p>	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 43 สายพานลำเลียงกากตะกอนหมักทรงแบบปิดครอบ และหัวสเปรย์น้ำ บริเวณพื้นที่การขนถ่ายลงรถบรรทุก






รูปที่ 44 รถบรรทุกเก่า






รูปที่ 45 คลองพระสะทึง (คลองตาหลัง)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
รูปที่ 46 บ่อเก็บน้ำดิบของโครงการร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น	
	
รูปที่ 47 หญ้าแฝกบริเวณคันบ่อเก็บน้ำดิบ	
	
รูปที่ 48 บ่อน้ำทดแทนบ่อน้ำดิบเดิมที่ใช้ร่วมกับสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น	รูปที่ 49 มิเตอร์วัดน้ำบริเวณบ่อเก็บน้ำดิบ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
รูปที่ 50 เครื่องสูบน้ำและแพสูบน้ำบริเวณบ่อเก็บน้ำดิบ	รูปที่ 51 บ่อหน่วงน้ำฝน
	
รูปที่ 52 บ่อรับน้ำใส (Clear Water Pond)	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>29 ธ.ค. 2022 15:08:10</p>	 <p>29 ธ.ค. 2022 15:13:00</p>
 <p>26 ธ.ค. 2565 16:03:17</p>	 <p>29 ธ.ค. 2022 15:05:59</p>
รูปที่ 53 การรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ	
	 <p>4 ก.ค. 2565 10:08:47</p>
รูปที่ 54 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง	รูปที่ 55 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกต่ำ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)








รูปที่ 56 บ่อแยกน้ำและน้ำมัน







รูปที่ 57 ภาพขณะรวบรวมกากของเสียอุตสาหกรรม

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>6 ก.ค. 2022 18:08:25</p>	 <p>6 ก.ค. 2022 18:08:38</p>
สำหรับเกษตรกร	
 <p>29/10/2022 11:33</p>	
อาคารสำนักงาน	
รูปที่ 58 ห้องน้ำ-ห้องส้วม	
 <p>29/10/2022 11:33</p>	 <p>29/12/65</p>
รูปที่ 59 ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	รูปที่ 60 การปูกันซึมบ่อบำบัดน้ำเสียด้วยพลาสติก HDPE

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
LOW BOD	High BOD
รูปที่ 61 บ่อตรวจสอบสภาพน้ำเสีย และเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ	
	
LOW BOD	High BOD
รูปที่ 62 บ่อฉุกเฉิน (Emergency Pond)	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>รูปที่ 63 ถนนบริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ</p>	<p>รูปที่ 64 ไฟกระพริบหมุนเตือนบริเวณด้านหน้าโรงงานทางเข้า-ออก</p>
	
	
<p>รูปที่ 65 ป้ายเตือนต่างๆ บริเวณก่อนถึงโรงงาน</p>	





รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ</p>	<p>เจ้าหน้าที่ตำรวจ</p>
<p>รูปที่ 66 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการดูแลทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ</p>	
	
<p>รูปที่ 67 พื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย</p>	<p>รูปที่ 68 ป้ายเตือนให้ดับเครื่องยนต์บริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย</p>
	
<p>รูปที่ 69 คานวัดความสูงของรถบรรทุกอ้อย</p>	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>26 ธ.ค. 2565 10:32:44</p>	 <p>26 ธ.ค. 2565 10:35:10</p>
 <p>รูปที่ 70 ป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ บริเวณทางหลวงหมายเลข 3076</p>	
 <p>19 ธ.ค. 2022 11:18:40</p>	 <p>19 ธ.ค. 2022 11:19:08</p>
<p>รูปที่ 71 ตาชั่งคลุมรถบรรทุกอ้อยที่ตัดเป็นท่อน</p>	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 72 การติดผ้าแดงขนาดใหญ่ท้ายรถบรรทุกอ้อย



รูปที่ 73 การติดสัญญาณไฟแดงท้ายรถบรรทุกอ้อย



รูปที่ 74 การทำความสะอาดถนนบริเวณเส้นทางลำเลียงอ้อยที่มีเศษอ้อยตกหล่น

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 75 ป้ายรณรงค์ป้องกันอ้อยร่วงหล่นบนถนน







รูปที่ 76 รถขนส่งสารเคมี และอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินประจำรถ



รูปที่ 77 ถังขยะภายในพื้นที่โครงการ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>4 ก.ค. 2565 10:26:49</p>	 <p>4 ก.ค. 2565 10:57:42</p>
<p>รูปที่ 78 อาคารจัดเก็บกากของเสีย</p>	<p>รูปที่ 79 ถังเก็บกากน้ำตาล</p>
 <p>23/12/65</p>	 <p>23/12/65</p>
<p>ระบบระบายน้ำเสีย</p>	
 <p>29/10/2022 11:36</p>	 <p>29/10/2022 11:40</p>
<p>ระบบระบายน้ำฝน</p>	
<p>รูปที่ 80 ระบบรวบรวมน้ำภายในพื้นที่โครงการ</p>	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>22 ธ.ค. 2022 16:43:35</p>	 <p>22 ธ.ค. 2022 16:43:48</p>
รูปที่ 81 อาคารเก็บสารเคมี	
 <p>23/12/65</p>	
รูปที่ 82 รางระบายน้ำและบ่อรวบรวมน้ำบริเวณอาคารเก็บสารเคมี	
 <p>23/12/65</p>	 <p>23/12/65</p>
รูปที่ 83 ระบบดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการ	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
รูปที่ 84 อุปกรณ์ดับเพลิงประจำรถดับเพลิง	
	
รูปที่ 85 บ่อน้ำสำรองดับเพลิง	
	
รูปที่ 86 ระบบตรวจสอบ ตรวจจับและสัญญาณเตือนภัย	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>เส้นทางเข้าถึงอาคารปัมน้ำดับเพลิง</p>	<p>ห้องเครื่องปัมน้ำดับเพลิง</p>
	
<p>ผนังอาคารปัมน้ำดับเพลิงบริเวณลานกองเก็บกากอ้อย</p>	
<p>รูปที่ 87 อาคารปัมน้ำดับเพลิง</p>	
	
<p>รูปที่ 88 ไฟส่องสว่างฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ</p>	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 89 การปิดครอบแหล่งกำเนิดเครื่องจักรที่มีเสียงดัง



รูปที่ 90 ห้องควบคุม (Control Room)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 91 ป้ายเตือนความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

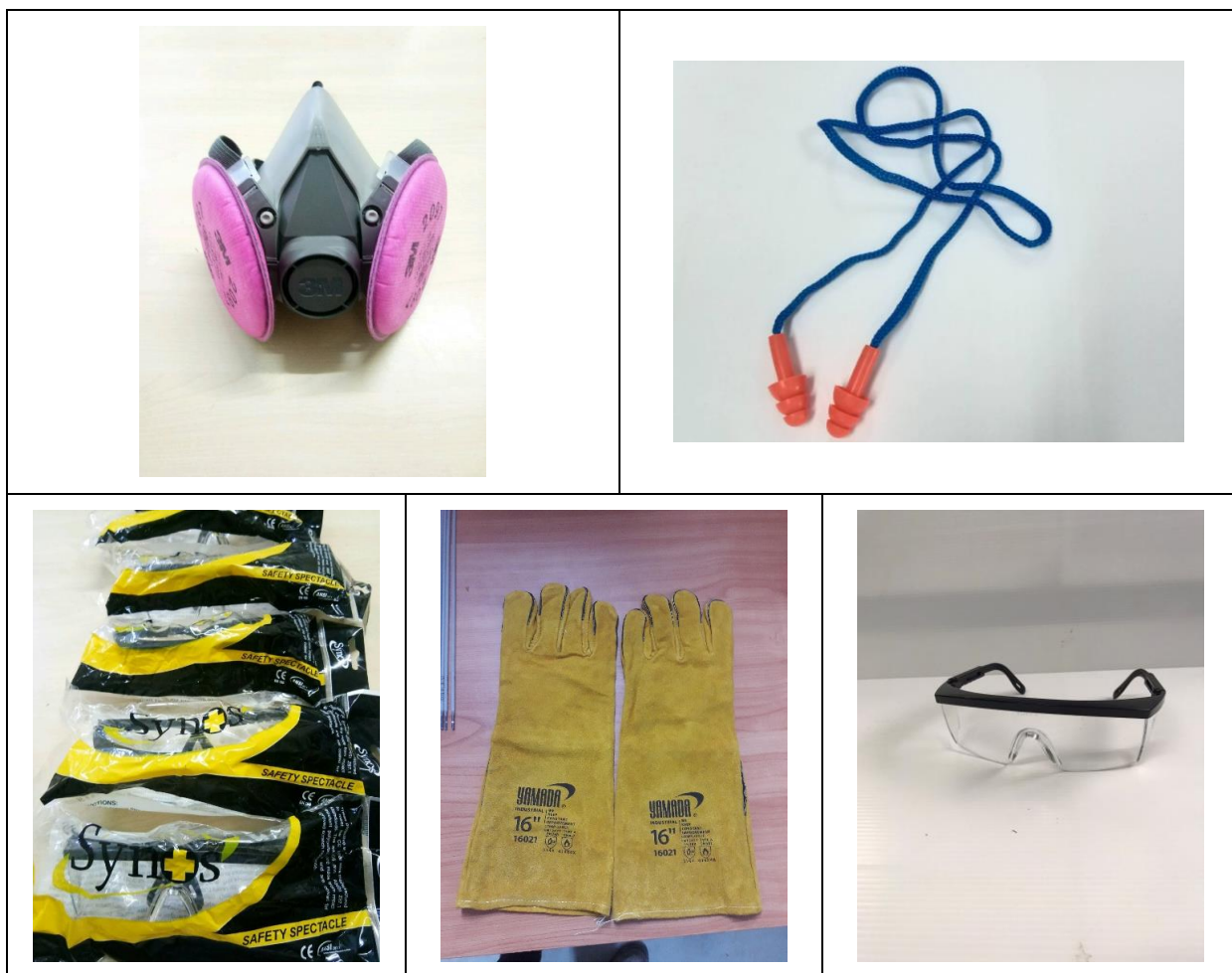


รูปที่ 92 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

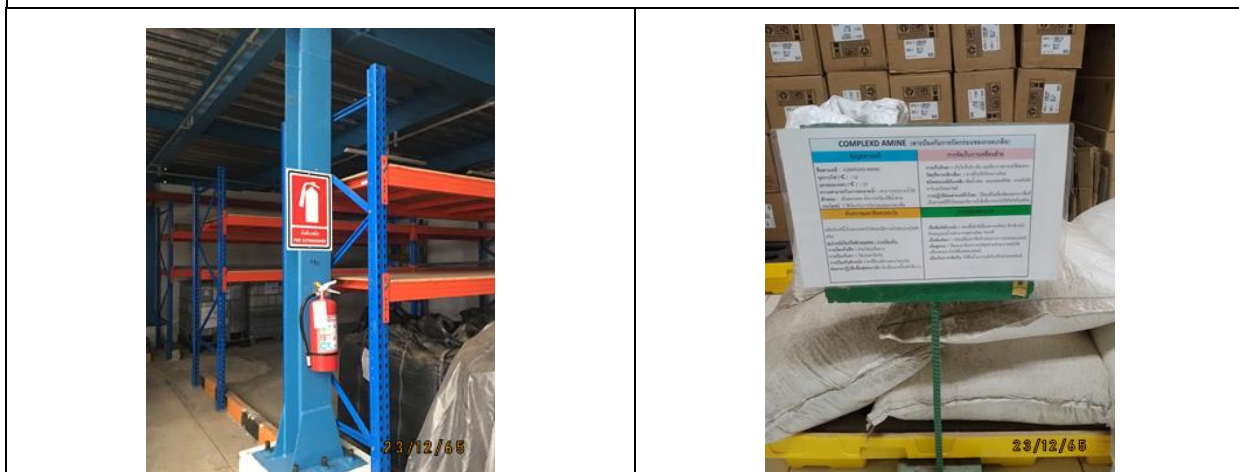


รูปที่ 93 การทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 94 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)



รูปที่ 95 อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณพื้นที่จัดเก็บสารเคมี

รูปที่ 96 ป้ายแสดงข้อมูลความปลอดภัยของเคมีภัณฑ์

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 97 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่อับอากาศ



รูปที่ 98 ถังดับเพลิงบริเวณพื้นที่อับอากาศ









รูปที่ 99 พาหนะสำรองกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>อุปกรณ์ปฐมพยาบาล</p>	<p>บุคลากรประจำห้องพยาบาล</p>
	
<p>เตียงพักฟื้น</p>	
<p>รูปที่ 100 ห้องพยาบาล</p>	
	
<p>รูปที่ 101 โพสต์บอร์ดข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย</p>	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
	
รูปที่ 102 พื้นที่สีเขียวของโครงการ	
	
รูปที่ 103 เรือนเพาะชำต้นไม้	