

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 บทนำ

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ของโครงการผลิตบิสฟีนอล เอ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตบิสฟีนอล เอ (ครั้งที่ 4)) บริษัท โคเวสโตร (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ของโครงการผลิตบิสฟีนอล เอ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตบิสฟีนอล เอ (ครั้งที่ 4)) บริษัท โคเวสโตร (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ตามที่มาตรการกำหนดแล้วโดยมีรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.2-1

4.3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ของโครงการผลิตบิสฟีนอล เอ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตบิสฟีนอล เอ (ครั้งที่ 4)) บริษัท โคเวสโตร (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ได้แก่ คุณภาพอากาศในบรรยากาศ คุณภาพน้ำทิ้ง ระดับเสียง อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และเศรษฐกิจและสังคม พบว่า ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด และสามารถสรุปได้ดังตารางที่ 4.3-1

ตารางที่ 4.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

ลำดับที่	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวนมาตรการ (ข้อ)	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ					หมายเหตุ
			ปฏิบัติตามมาตรการ	ไม่ได้ปฏิบัติ	ปฏิบัติไม่ได้	ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ	ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	
1	มาตรการทั่วไป	18	18	-	-	-	-	-
2	คุณภาพอากาศ	6	6	-	-	-	-	-
3	เสียง	6	6	-	-	-	-	-
4	คุณภาพน้ำ							
	- น้ำเสียจากสำนักงาน	2	2	-	-	-	-	-
	- น้ำเสียจากการล้างพื้นและจากกระบวนการผลิต	15	15	-	-	-	-	-
	- น้ำทิ้งจากหน่วยสาธารณสุขโรค	1	1	-	-	-	-	-
5	กากของเสีย							
	- การจัดการทั่วไป	2	2					
	- มูลฝอยจากสำนักงาน	1	1	-	-	-	-	-
	- ขยะทั่วไป	1	1	-	-	-	-	-
	- สารเร่งปฏิกิริยาที่ใช้แล้ว	1	1	-	-	-	-	-
	- กากของเสียจากการทำความสะอาดไส้กรอง สลัดจ์จากการล้างอุปกรณ์ เครื่องมือ และ ถ่านกัมมันต์จากระบบบำบัดก๊าซ	1	1	-	-	-	-	-

	และน้ำเสีย						
--	------------	--	--	--	--	--	--

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

ลำดับที่	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ (ข้อ)	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ					หมายเหตุ
			ปฏิบัติตาม มาตรการ	ไม่ได้ปฏิบัติ	ปฏิบัติไม่ได้	ปฏิบัติ ได้แต่ไม่มี ประสิทธิภาพ	ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	
5	กากของเสีย (ต่อ)							
	- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่ไม่ใช้แล้ว	1	1	-	-	-	-	-
	- ฉนวนที่ไม่ใช้แล้ว	1	1	-	-	-	-	-
	- วัสดุปะเก็น และอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล	1	1	-	-	-	-	-
	- ท่อชนิดต่างๆ และเศษโลหะ	1	1	-	-	-	-	-
	- ถังสารเคมี	2	2	-	-	-	-	-
6	- การคมนาคมขนส่ง	13	13	-	-	-	-	-
7	- เศรษฐกิจ-สังคม	7	7	-	-	-	-	-
8	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย							
	- คุณภาพอากาศในสถาน ประกอบการ	6	6	-	-	-	-	-
	- มาตรการด้านความปลอดภัย	6	6	-	-	-	-	-
9	อันตรายร้ายแรง	11	11	-	-	-	-	-
10	ด้านสุขภาพ	15	15	-	-	-	-	-
รวม		118	118	-	-	-	-	-

ตารางที่ 4.3-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	• วัดหนองแฟบ (หักขิมาราม)	- TSP - PM-10 - NO ₂ 1 ชั่วโมง - SO ₂ 1 ชั่วโมง - SO ₂ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ปีละ 2 ครั้ง (7 วัน ต่อเนื่อง)	- 0.061-0.084 mg/m ³ - 0.028-0.040 mg/m ³ - 0.003-0.039 mg/m ³ - 0.004-0.018 mg/m ³ - 0.0065-0.0088 mg/m ³	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
	• โรงเรียนมาบตาพุด (โสภณราษฎร์บุรณะ)	- TSP - PM-10 - NO ₂ 1 ชั่วโมง - SO ₂ 1 ชั่วโมง - SO ₂ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ปีละ 2 ครั้ง (7 วัน ต่อเนื่อง)	- 0.062-0.074 mg/m ³ - 0.027-0.038 mg/m ³ - 0.007-0.069 mg/m ³ - 0.002-0.012 mg/m ³ - 0.0060-0.0071 mg/m ³	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
	• วัดโสภณวนาราม	- TSP - PM-10 - NO ₂ 1 ชั่วโมง - SO ₂ 1 ชั่วโมง - SO ₂ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - WS/WD	ปีละ 2 ครั้ง (7 วัน ต่อเนื่อง)	- 0.056-0.078 mg/m ³ - 0.024-0.049 mg/m ³ - 0.009-0.049 mg/m ³ - 0.002-0.021 mg/m ³ - 0.0059-0.0102 mg/m ³	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และ ลมที่พัดผ่านสถานีตรวจวัดส่วนใหญ่เป็นลมสงบ (Calms) ร้อยละ 58.33 และลมที่พัดผ่านสถานี ตรวจวัดส่วนใหญ่เป็นทิศตะวันตก (W) คิดเป็น ร้อยละ 17.86 ด้วยความเร็วลมในช่วง 0.9-1.8 เมตรต่อวินาที
2. คุณภาพอากาศจาก ปล่องระบาย	• Thermal Oxidizer (TO)	- Phenol	ปีละ 2 ครั้ง	- N.D.	- ไม่มีมาตรฐานเปรียบเทียบสำหรับฟีนอลจาก ปล่องระบาย

หมายเหตุ : - N.D. (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ

ตารางที่ 4.3-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่		
3. คุณภาพน้ำทิ้ง	<ul style="list-style-type: none"> บ่อเก็บกักน้ำ (Collection Pit) 	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Temperature - TDS - SS - COD - BOD₅ - FOG - Phosphate - Phenols - BPA 	เดือนละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> - 6.87-7.44 - 34.27-35.44 °C - 32,875-41,150 mg/l - 8.6-15 mg/l - 5-34 mg/l - <2-7 mg/l - <2 mg/l - <0.03-1.65 mg/l - <0.001 mg/l - <0.0005 mg/l 	- น้ำทิ้งจากบ่อเก็บกักน้ำไม่ได้ระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะภายนอกโดยตรง ซึ่งจะระบายต่อไปยังบ่อตรวจสอบ (Inspection Pit) ก่อน ดังนั้น จึงไม่ได้นำผลตรวจวัดมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งใดๆ
	<ul style="list-style-type: none"> บ่อตรวจสอบ (Inspection Pit) 	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Temperature - TDS - SS - COD - BOD₅ - FOG - Phosphate - Phenols - BPA 	เดือนละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> - 7.06-7.54 - 33.92-36.48 °C - 28,950-39,750 mg/l - 6.1-16 mg/l - 8-36 mg/l - 2-7 mg/l - <2 mg/l - 0.36-1.07 mg/l - <0.001 mg/l - <0.0005 mg/l 	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 และเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในรายงาน EIA

ตารางที่ 4.3-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่		
4. ระดับเสียงโดยทั่วไป	• บริเวณริมรั้วพื้นที่โครงการ	- Leq 24 hr	3 วันต่อเนื่อง ปีละ 2 ครั้ง	- 63.4-66.8 dB(A)	- ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
	• ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	- Leq 24 hr	3 วันต่อเนื่อง ปีละ 2 ครั้ง	- 53.4-62.0 dB(A)	- ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
5. ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	• Prilling Cyclone Blower	- Leq 8 hr	ปีละ 4 ครั้ง	- 74.3 และ 82.7 dB(A)	- ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hr) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
6. แผนที่แสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)	• บริเวณพื้นที่โครงการ	- Leq	ทุก 3 ปี หลังเปิดเดิน การส่วนขยายหรือ กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงการผลิตซึ่งอาจ ส่งผลให้ระดับเสียง ในพื้นที่โครงการมี การเปลี่ยนแปลงไป	- โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงเพื่อ จัดทำแผนผังแสดงเส้นเสียง (Noise Contour Map) ในปี พ.ศ. 2567 เมื่อวันที่ วันที่ 2-3 เมษายน 2567 พบว่า ระดับเสียงที่ตรวจวัดได้มี ค่าอยู่ในช่วง 65.9-90.4 dB(A) ทั้งนี้ ในบริเวณ ที่มีเสียงดังกว่า 85 dB(A) โครงการได้มีการ ติดตั้งป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน เสียงตามโครงการอนุรักษ์การได้ยินแล้ว	-

ตารางที่ 4.3-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่		
7. คุณภาพอากาศในสถานที่ทำงาน	• บริเวณหน่วยการทำปฏิกิริยา (Production Unit)	- ฟีนอล (Phenol) - อะซิโตน (Acetone)	ปีละ 4 ครั้ง	- ตรวจไม่พบทั้งสองครั้งที่ตรวจวัด - ตรวจไม่พบทั้งสองครั้งที่ตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
	• บริเวณหน่วยแยกสาร กลับมาใช้ใหม่ (Recovery Unit)	- ฟีนอล (Phenol) - อะซิโตน (Acetone)		- ตรวจไม่พบทั้งสองครั้งที่ตรวจวัด - ตรวจไม่พบทั้งสองครั้งที่ตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
	• บริเวณหน่วยสกัดสาร ฟีนอล (Phenolic Water Extraction Unit)	- เมทิลไฮดรอกซีบีทิลคิโตน (Methyl Phenol)		- ตรวจไม่พบทั้งสองครั้งที่ตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
	• บริเวณหน่วยหกรละลาย (Dissolving Unit)	- โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH)		- ตรวจไม่พบทั้งสองครั้งที่ตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
	• บริเวณหน่วยบรรจุเม็ด BPA (Packing Unit)	- ฝุ่นละออง (Total Dust)		- 0.2070 และ 0.0623 mg/m ³	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
8. กากของเสีย	• ภายในพื้นที่โครงการ	- จัดทำรายงานสรุปปริมาณกากของเสียแต่ละชนิดที่เกิดขึ้น แจ้งผลการจัดส่งกากของเสียอันตราย	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ โดยแสดงในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ทุก 6 เดือน	- มีการจัดทำรายงานสรุปปริมาณกากของเสียแต่ละชนิดที่เกิดขึ้น และแจ้งผลการจัดส่งกากของเสียอันตรายไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตให้การนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด	-

ตารางที่ 4.3-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่		
9. การตรวจสอบสุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> บุคคลก่อนรับเข้าทำงาน 	<p>การตรวจสอบสุขภาพก่อนรับเข้าเป็นพนักงาน โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - การตรวจร่างกายทั่วไป (Physical Examination) - เอ็กซเรย์ทรวงอก (Chest X-ray) - ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (Complete Blood Count) - ตรวจหาหมู่โลหิต (Blood Group) - ตรวจหา Rh Group - ตรวจหาเชื้อซิฟิลิส (VDRL) - ตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBsAg) - ตรวจหาภูมิคุ้มกันไวรัส - ตรวจหาตับอักเสบบี (HBs Ab) - ตรวจหาปริมาณฟีนอลในปัสสาวะ (Total Phenol in Urine) - ตรวจพิเศษอื่นตามลักษณะการทำงานตามคำแนะนำของแพทย์ เช่น การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น เป็นต้น 	ก่อนรับเข้าทำงาน	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 บริษัทโคลเวสโตร (ประเทศไทย) ไม่มีพนักงานเข้าใหม่	-

ตารางที่ 4.3-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่		
9. การตรวจสอบสุขภาพ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> พนักงานทุกคนในส่วนการผลิต BPA 	การตรวจสอบสุขภาพประจำปี โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ จะได้รับการตรวจสอบสุขภาพ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสุขภาพทั่วไป - เอ็กซเรย์ทรวงอก - ตรวจปัสสาวะ (Urine Analysis) - ตรวจนับความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (Complete Blood Count) - ตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด (Pulmonary Function Test) - ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiogram) - ตรวจการทำงานของตับ SGOT/SGPT - ตรวจ Urine Phenol ในปัสสาวะ (Phenol in Urine) - ตรวจน้ำตาลในเลือด (Glucose in Urine) - ตรวจกรดยูริกในเลือด (Uric Acid in Blood) 	ปีละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> - การตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี 2567 ได้ดำเนินการเมื่อวันที่ 3 กันยายน - 22 พฤศจิกายน 2567 โดยทีมแพทย์และพยาบาลจากโรงพยาบาลกรุงเทพระยอง มีผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน พบส่วนใหญ่ผลตรวจเป็นปกติ ในกรณีที่ผลตรวจสุขภาพผิดปกติ ทางโครงการได้ดำเนินการให้พนักงานปฏิบัติตามคำแนะนำของแพทย์ ตรวจซ้ำ และเข้ารับการรักษาเพิ่ม เป็นต้น 	-

ตารางที่ 4.3-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่		
10. บันทึกลับเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> บันทึกการเกิดอุบัติเหตุ/เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นรายละเอียดของเหตุการณ์ ผลที่เกิดขึ้นและการแก้ไข (รวมถึงอุบัติเหตุการทกรั่วไหล สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้นและการแก้ไข) 	ตลอดช่วงดำเนินการ	<ul style="list-style-type: none"> ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 บริษัท ไคเวสโตร (ประเทศไทย) จำกัด มีบันทึกกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรืออุบัติเหตุ โดยทำการบันทึกรายละเอียด วัน เวลา สถานที่ ลักษณะการเกิด ความเสียหาย พร้อมทั้งการแก้ไข 	-
11. เศรษฐกิจ-สังคม	<ul style="list-style-type: none"> ประชาชนในชุมชน ผู้นำชุมชน และตัวแทนหน่วยงานราชการในพื้นที่โดยรอบโครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร และพื้นที่ที่มีการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 	<ul style="list-style-type: none"> สำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคมและภาวะการเปลี่ยนแปลง ตลอดจนความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการที่อยู่ข้างเคียง และชุมชนที่เป็นจุดเดียวกับจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม 	ปีละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> ในปี 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ ระหว่างวันที่ 9-11 ตุลาคม พ.ศ. 2567 ในชุมชนที่อยู่บริเวณพื้นที่ศึกษาโดยรอบในรัศมี 5 กิโลเมตร จำนวนทั้งหมด 45 กลุ่มตัวอย่าง ประกอบด้วยกลุ่มหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว จำนวน 28 ตัวอย่าง กลุ่มผู้นำชุมชน จำนวน 48 ตัวอย่าง กลุ่มครัวเรือน จำนวน 409 ตัวอย่าง กลุ่มสถานประกอบการ จำนวน 7 ตัวอย่าง และกลุ่มประมง จำนวน 6 ตัวอย่าง 	-

ตารางที่ 4.3-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่		
11. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โดยรอบโครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร และพื้นที่ที่มีการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 	- ดำเนินกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง	ปีละ 1 ครั้ง	- ในปี พ.ศ. 2567 การดำเนินกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์นั้น บริษัท โคเวสโตร (ประเทศไทย) จำกัด ได้ดำเนินการตามโอกาสที่เหมาะสมโดยหน่วยประชาสัมพันธ์ของโครงการ	-