

บทที่ 4

บทสรุป



บทที่ 4

บทสรุป

4.1 บทนำ

โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว เขาวง ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามหนังสือผลการพิจารณารายงาน เลขที่ ทส 1009.3/11622 ลงวันที่ 28 กันยายน 2558 โดยมีมติดังกล่าว กำหนดให้โครงการต้องยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว ในปัจจุบัน ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 โดยโรงงานได้ทำการสรุปผลการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

1. เรื่องทั่วไป
2. คุณภาพอากาศ
3. คุณภาพน้ำ
4. เสียง
5. การคมนาคมขนส่ง
6. การจัดการของเสีย
7. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม
8. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
10. มาตรการด้านสุขภาพ ผลกระทบต่อสุขภาพ
11. พื้นที่สีเขียว

4.1.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว เขาวง ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อมทั้งสิ้น 11 รายการหลัก ได้แก่ เรื่องทั่วไป คุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำ เสียง การคมนาคมขนส่ง การจัดการของเสีย การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม สภาพเศรษฐกิจ-สังคม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย มาตรการด้านสุขภาพ ผลกระทบต่อสุขภาพ และพื้นที่สีเขียว พบว่า โครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดอย่างครบถ้วน ทั้งนี้สามารถพิจารณาปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ โดยมีรายละเอียดแสดงดังในตารางที่ 4.1

ตารางที่ 4.1 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว เขาวง
ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

| ลำดับ | มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | จำนวน มาตรการ (ข้อ) | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | | | | | หมายเหตุ |
|-------|---|------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|--|----------|
| | | | ปฏิบัติ ตามมาตรการ | ไม่ได้ปฏิบัติ ตามมาตรการ | ปฏิบัติไม่ได้ ตามมาตรการ | ปฏิบัติได้แต่ ไม่มีประสิทธิภาพ | ยังไม่ถึง เวลาปฏิบัติ ตามมาตรการ | |
| 1 | เรื่องทั่วไป | 8 | 8 | - | - | - | - | - |
| 2 | ด้านคุณภาพอากาศ | 11 | 11 | - | - | - | - | - |
| 3 | คุณภาพน้ำ | 6 | 6 | - | - | - | - | - |
| 4 | เสียง | 9 | 9 | - | - | - | - | - |
| 5 | การคมนาคมขนส่ง | 6 | 6 | - | - | - | - | - |
| 6 | การจัดการของเสีย | | | | | | | |
| | 6.1 ขยะมูลฝอยจากกิจกรรมประจำวัน | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| | 6.2 กากของเสียจากกระบวนการผลิต | 4 | 4 | - | - | - | - | - |
| 7 | การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| 8 | สภาพเศรษฐกิจ-สังคม | 11 | 11 | - | - | - | - | - |
| 9 | อาชีวอนามัยและความปลอดภัย | 12 | 12 | - | - | - | - | - |
| 10 | มาตรการด้านสุขภาพ ผลกระทบต่อระบบสุขภาพ | 4 | 4 | - | - | - | - | - |
| 11 | พื้นที่สีเขียว | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| รวม | | 74 | 74 | - | - | - | - | - |

ตารางที่ 4.2 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว เขาวง
ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

| คุณภาพสิ่งแวดล้อม | จุดติดตามตรวจสอบ | ดัชนีที่ตรวจวัด | ช่วงเวลาที่ตรวจวัด | สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|--|---|--------------------|---|
| 1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด | - ปล่องหม้อเผาปูนซีเมนต์ขาว 1 | - TSP | 25-29 พ.ย. 66 | - เมื่อนำผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพอากาศจากปล่องระบายตามวิธีมาตรฐานของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานปูนซีเมนต์ (พ.ศ. 2549) และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานปูนซีเมนต์ที่ใช้ของเสียเป็นเชื้อเพลิงหรือเป็นวัตถุดิบในการผลิต (พ.ศ. 2549) พบว่า คุณภาพอากาศที่ตรวจวัดได้ มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานที่กำหนด ทุกจุดตรวจวัด |
| | - ปล่องหม้อเผาปูนซีเมนต์ขาว 2 | - NO _x as NO ₂ | | |
| | - ปล่องหม้อเผาปูนซีเมนต์ขาว 2 | - SO ₂ | | |
| | - ปล่องหม้อบด Pet Coke 1 - ปล่องหม้อบด Pet Coke 2 - ปล่องหม้อบดซีเมนต์ 1 - ปล่องหม้อบดซีเมนต์ 2 | - TSP | | |
| 1.2 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ | - บ้านเขาวง - บ้านหนองป่าพง - บ้านวัง - บ้านพนักงาน | - TSP เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - PM-10 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 24 พ.ย.-1 ธ.ค. 66 | - เมื่อนำผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปของทั้งหมด 4 จุดตรวจวัด มาเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง, ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ซึ่งกำหนดโดยคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพบว่า คุณภาพอากาศที่ตรวจวัดได้ทั้ง 4 จุดตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานที่กำหนด ไว้ทุกจุดตรวจวัด |
| | | - NO ₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง | | |
| | | - SO ₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | | |
| | | - ความเร็วลมและทิศทางลม | | |
| 1.3 ติดตามข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพอากาศ | - ความเร็วลมและทิศทางลม | - WS/WD Equipment | 24 พ.ย.-1 ธ.ค. 66 | |

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

| คุณภาพสิ่งแวดล้อม | จุดติดตามตรวจสอบ | ดัชนีที่ตรวจวัด | ช่วงเวลาที่ตรวจวัด | สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|---|---|--------------------|---|
| 1.3 ติดตามข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพอากาศ (ต่อ) | - บันทึกข้อมูลการผลิตและการทำงานของอุปกรณ์ควบคุมฝุ่นทุกชนิด | - บันทึกข้อมูล | ก.ค.-ธ.ค. 66 | - โครงการได้เฝ้าระวังปริมาณฝุ่นละอองที่ระบายออกจากปล่องด้วยกล้องวงจรปิดซึ่งติดตั้งอยู่บริเวณปลายปล่องและแสดงผลบนหน้าจอคอมพิวเตอร์ตลอดเวลา หากพบว่ามีภาระบายที่ผิดปกติจะวิเคราะห์หาสาเหตุ และทำการแก้ไขทันที ส่วนการหยุดการผลิตดำเนินการหลังจากที่ EP เกิดเหตุขัดข้องเป็นเวลา 8 นาที โดยสามารถสั่งหยุดกระบวนการผลิตด้วยระบบอัตโนมัติ (Interlock) จากห้องควบคุมการผลิตได้ทันที พร้อมกับบันทึกสาเหตุที่เกิดขึ้นและแนวทางการแก้ไข โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 ไม่พบพบมีการหยุดทำงานของ Electrostatic Precipitators (EP) |
| 2. ระดับเสียง | 1. รีมรั่วข้างอาคารบรรจุซีเมนต์ 2. รีมรั่วข้างอาคาร CM 3. รีมรั่วข้างอาคารหม้อเผา 4. รีมรั่วข้างอาคาร RM | - Leq 5 นาที - Leq 24 ชั่วโมง - L ₉₀ - L _{max} | 24-29 พ.ย. 66 | - เมื่อนำผลการตรวจวัดระดับเสียงมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานระดับเสียง ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน พบว่า ระดับเสียงที่ตรวจวัดได้ มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานที่กำหนด ทุกจุดตรวจวัด |
| 3. คุณภาพดิน | - พื้นที่โครงการ | - ค่าความเป็นกรด-ด่าง | 16 พ.ค. 66 | - ผลการตรวจวัดคุณภาพดิน โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว เขาวง ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ประจำปี 2566 กำหนดให้ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ได้ดำเนินการตรวจวัดเมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2566 จำนวน 1 จุดตรวจวัด คือ บริเวณพื้นที่โครงการ พบว่า มีค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 8.7 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 25 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน (มาตรฐานคุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการอื่น นอกเหนือจากการอยู่อาศัยและเกษตรกรรม) ซึ่งไม่ได้กำหนดค่ามาตรฐานไว้ |

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

| คุณภาพสิ่งแวดล้อม | จุดติดตามตรวจสอบ | ดัชนีที่ตรวจวัด | ช่วงเวลาที่ตรวจวัด | สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|--|---|--------------------|---|
| 4. คมนาคม | - พื้นที่โครงการ | - จดบันทึกจำนวนรถทุกประเภทที่ เดินทางเข้า-ออกโครงการ | ก.ค.-ธ.ค. 66 | - โครงการได้ดำเนินการจดบันทึกจำนวนรถเข้า-ออก พื้นที่โครงการ เป็นประจำทุกวัน เพื่อที่โครงการนำไปใช้ในการปรับปรุงวางแผนด้าน การจราจรของโครงการ โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ครั้งที่ 2/2566) พบว่ามีจำนวนรถเข้า-ออก ในพื้นที่โครงการจำนวน ทั้งสิ้น 9,317 คัน และเดือนสิงหาคม มีจำนวนรถเข้า-ออก สูงที่สุด จำนวน 2,141 คัน |
| 5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 5.1 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน | - พนักงานประจำใหม่ทุกคน (ก่อนเริ่มทำงานกับทาง โครงการ) | (1) ตรวจสอบสุขภาพพนักงานใหม่ - ตรวจสอบสุขภาพทั่วไปโดยแพทย์ - เอกซเรย์ปอด (CHEST X-Ray) - สมรรถภาพการทำงานของปอด - สมรรถภาพการได้ยิน | ก.ค.-ธ.ค. 66 | - ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ครั้งที่ 2/2566) ทาง โครงการยังไม่มีพนักงานเข้าใหม่ จึงไม่ได้มีผลการตรวจสอบสุขภาพของ พนักงานเข้าใหม่ อย่างไรก็ตาม หากโครงการมีพนักงานเข้าใหม่ทาง โครงการจะทำการตรวจสอบสุขภาพและรายงานผลให้ทราบตามรายการ ตรวจสอบสุขภาพทั้งสิ้น 4 รายการ ดังนี้ (1) ตรวจสอบสุขภาพทั่วไปโดยแพทย์ (2) เอกซเรย์ทรวงอก (CHEST X-Ray) (3) ตรวจสอบสมรรถภาพการทำงานของปอด (4) ตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยิน |

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

| คุณภาพสิ่งแวดล้อม | จุดติดตามตรวจสอบ | ดัชนีที่ตรวจวัด | ช่วงเวลาที่ตรวจวัด | สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|-----------------------------|---|--------------------|--|
| 5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 5.1 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) | - พนักงานประจำทุกคน | (2) ตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี - ตรวจสอบสุขภาพโดยแพทย์ - เอกซเรย์ปอด (CHEST X-Ray) - สมรรถภาพการทำงานของปอด - สมรรถภาพการไต่ขึ้น | 20-22 มี.ค. 66 | - ในปี 2566 ได้ทำการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานเมื่อวันที่ 20-22 มีนาคม 2566 โดยโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์ ส่วนใหญ่พนักงานมีสุขภาพปกติ โดยมีผลการตรวจดังนี้ 1. ตรวจร่างกายทั่วไปโดยแพทย์ อยู่ในเกณฑ์ปกติร้อยละ 82.3 2. ตรวจเอกซเรย์ทรวงอก อยู่ในเกณฑ์ปกติร้อยละ 98.7 3. ตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด อยู่ในเกณฑ์ปกติร้อยละ 91.0 4. ตรวจสมรรถภาพการไต่ขึ้น อยู่ในเกณฑ์ปกติร้อยละ 84.7 |
| | - สถานพยาบาลเขาวง | (3) รวบรวมสถิติจำนวนพนักงานของโรงงานที่เข้ารับการตรวจรักษาสถานพยาบาลเขาวง | ก.ค.-ธ.ค. 66 | - โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว เขาวง ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ได้ทำการบันทึกสถิติการเจ็บป่วยของพนักงานไว้ร่วมกับบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด โรงงานเขาวง ที่เวชระเบียนสถานพยาบาลเขาวง |
| | - พนักงานที่มีสุขภาพผิดปกติ | (4) ตรวจสอบสุขภาพอย่างละเอียดเพื่อหาสาเหตุ ในกรณีที่ตรวจสุขภาพพนักงานแล้วพบว่าพนักงานมีสุขภาพผิดปกติ | ก.ค.-ธ.ค. 66 | |

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

| คุณภาพสิ่งแวดล้อม | จุดติดตามตรวจสอบ | ดัชนีที่ตรวจวัด | ช่วงเวลาที่ตรวจวัด | สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|--|-----------------|--------------------|--|
| 5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 5.2 สภาพแวดล้อมในการทำงาน (1) ตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน | - บริเวณเครื่องย่อยหินปูน - บริเวณเครื่องบรรจุผลิตภัณฑ์ - บริเวณหม้อบด Pet Coke - บริเวณหม้อบดซีเมนต์ | - Leq 8 ชม. | 29-30 พ.ค. 66 | - เมื่อนำผลการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณเครื่องจักรมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานระดับเสียงบริเวณเครื่องจักร กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549 กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ.2561 พบว่า ระดับเสียงบริเวณเครื่องจักรที่ตรวจวัดได้ ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานที่กำหนด ยกเว้นจุดตรวจวัดบริเวณหม้อบดซีเมนต์ และหม้อบด Pet Coke |

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

| คุณภาพสิ่งแวดล้อม | จุดติดตามตรวจสอบ | ดัชนีที่ตรวจวัด | ช่วงเวลาตรวจวัด | สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|---|---|-----------------|---|
| (2) ตรวจวัดระดับความร้อนบริเวณปฏิบัติงาน (WBGT) | - บริเวณหม้อเผาปูนซีเมนต์ | - ระดับความร้อนบริเวณปฏิบัติงาน (WBGT) | 29 พ.ค. 66 | - เมื่อนำผลการตรวจวัดความร้อนบริเวณเครื่องจักรมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานความร้อนบริเวณเครื่องจักรตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549 และกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 พบว่า ความร้อนบริเวณเครื่องจักรที่ตรวจวัดได้ มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานที่กำหนด ไว้ทุกจุดตรวจวัด |
| (3) ตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่น | - บริเวณเครื่องย่อยหินปูน - บริเวณเครื่องบรรจุผลิตภัณฑ์ - บริเวณหม้อบด Pet Coke | - Total Dust | 11 พ.ย. 66 | - เมื่อนำผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ มาเปรียบเทียบกับมาตรฐาน Limits for Air Contaminants of Occupational Safety and Health Administration พบว่า คุณภาพอากาศในสถานประกอบการที่ตรวจวัดได้ มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานที่กำหนด ทุกจุดตรวจวัด |
| | - ติดที่ผู้ปฏิบัติงาน | - Respirable Dust | | |
| 5.3 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ | - ภายในพื้นที่โครงการ | - สาเหตุ - ผลต่อสุขภาพ - ความเสียหาย/สูญเสีย - การแก้ไขปัญหา | ก.ค.-ธ.ค. 66 | - จากข้อมูลสถิติอุบัติเหตุของพนักงาน และพนักงานผู้ธุรกิจ โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว เขาวง ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 พบว่า ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น |

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

| คุณภาพสิ่งแวดล้อม | จุดติดตามตรวจสอบ | ดัชนีที่ตรวจวัด | ช่วงเวลาที่ตรวจวัด | สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|---|--|--------------------|---|
| 6. สภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน | - ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่ดำเนิน การเก็บ ตัวอย่าง คุณภาพสิ่งแวดล้อม | - สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | 23-30 ต.ค. 66 | - การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของชุมชน โดยรอบ ต่อมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการขยาย กำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว เขาวง ของบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่พื้นที่ตำบลเขาวง อำเภอพระพุทธรบาท จังหวัดสระบุรี ในช่วงการดำเนินการโครงการฯ ครอบคลุมพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร โดยครอบคลุมพื้นที่ 16 หมู่บ้าน ได้แก่ อำเภอพระพุทธรบาท ประกอบด้วย ตำบลเขาวง จำนวน 9 หมู่บ้าน ตำบลห้วยป่าหวาย จำนวน 2 หมู่บ้าน ตำบลขุนโขลน 1 หมู่บ้าน และตำบลพุทรา 1 หมู่บ้าน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ ประกอบด้วย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน จำนวน 1 หมู่บ้าน และพื้นที่อำเภอเสนาให้ ตำบลหัวปลวก จำนวน 2 หมู่บ้าน รวมทั้งหมด 16 หมู่บ้าน รวมทั้งหมดจำนวน 357 ตัวอย่าง ประจำปี 2566 ได้ดำเนินการสำรวจเมื่อวันที่ 23-30 ตุลาคม 2566 |