

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 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 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 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

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 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ช่วงเวลาที่ตรวจวัด	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด	- ปล่องหม้อเผาปูนซีเมนต์ขาว 1	- TSP	23-24, 27 พ.ค. และ 18 มิ.ย. 69	- 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	22-29 พ.ค. 69	- เมื่อนำผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปของทั้งหมด 4 จุดตรวจวัด มาเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ. 2569 ซึ่งกำหนดโดยคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพบว่า คุณภาพอากาศที่ตรวจวัดได้ทั้ง 4 จุดตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานที่กำหนด ไว้ทุกจุดตรวจวัด
		- PM-10 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
		- NO ₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง		
		- SO ₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
1.3 ติดตามข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพอากาศ	- ความเร็วลมและทิศทางลม	- ความเร็วลมและทิศทางลม	22-29 พ.ค. 69	
		- WS/WD Equipment		

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ช่วงเวลาที่ตรวจวัด	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.3 ติดตามข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- บันทึกข้อมูลการผลิตและการ ทำงานของอุปกรณ์ควบคุมฝุ่น ทุกชนิด	- บันทึกข้อมูล	ม.ค.-มิ.ย. 69	- โครงการได้เฝ้าระวังปริมาณฝุ่นละอองที่ระบายออกจากปล่องด้วย กล้องวงจรปิดซึ่งติดตั้งอยู่บริเวณปลายปล่องและแสดงผลบนหน้าจอ คอมพิวเตอร์ตลอดเวลา หากพบว่ามีภาระบายที่ผิดปกติจะวิเคราะห์ หาสาเหตุ และทำการแก้ไขทันที ส่วนการหยุดการผลิตจะดำเนินการ หลังจากที่ EP เกิดเหตุขัดข้องเป็นเวลา 8 นาที โดยสามารถสั่งหยุด กระบวนการผลิตด้วยระบบอัตโนมัติ (Interlock) จากห้องควบคุม การผลิตได้ทันที พร้อมกับบันทึกสาเหตุที่เกิดขึ้นและแนวทางการ แก้ไข โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 ไม่พบว่ามีภาระบาย ทำงานของ Electrostatic Precipitators (EP)
2. ระดับเสียง	1. รีมรื้อข้างอาคารบรรจุซีเมนต์ 2. รีมรื้อข้างอาคาร CM 3. รีมรื้อข้างอาคารหม้อเผา 4. รีมรื้อข้างอาคาร RM	- Leq 5 นาที - Leq 24 ชั่วโมง - L ₉₀ - L _{max}	23-28 พ.ค. 69	- เมื่อนำผลการตรวจวัดระดับเสียงมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานระดับ เสียง ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการ รบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน พบว่า ระดับเสียงที่ตรวจวัด ได้ มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานที่กำหนด ทุกจุดตรวจวัด
3. คุณภาพดิน	- พื้นที่โครงการ	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง	15 พ.ค. 69	- ผลการตรวจวัดคุณภาพดิน โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงาน ปูนซีเมนต์ขาว เขาวง ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ประจำปี 2569 กำหนดให้ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ได้ดำเนินการตรวจวัด เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2569 จำนวน 1 จุดตรวจวัด คือ บริเวณ พื้นที่โครงการ พบว่า มีค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.8 ตาม ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 25 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน (มาตรฐานคุณภาพดินที่ใช้ ประโยชน์เพื่อการอื่น นอกเหนือจากการอยู่อาศัยและเกษตรกรรม) ซึ่งไม่ได้กำหนดค่ามาตรฐานไว้

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ช่วงเวลาที่ตรวจวัด	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4. คมนาคม	- พื้นที่โครงการ	- จดบันทึกจำนวนรถทุกประเภทที่ เดินทางเข้า-ออกโครงการ	ม.ค.-มิ.ย. 69	- โครงการได้ดำเนินการจดบันทึกจำนวนรถเข้า-ออก พื้นที่โครงการ เป็นประจำทุกวัน เพื่อที่โครงการนำไปใช้ในการปรับปรุงวางแผนด้าน การจราจรของโครงการ โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 (ครั้งที่ 1/2569) พบว่ามีจำนวนรถเข้า-ออก ในพื้นที่โครงการจำนวน ทั้งสิ้น 6,920 คัน และเดือนมิถุนายน มีจำนวนรถเข้า-ออก สูงที่สุด จำนวน 1,345 คัน
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 5.1 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน	- พนักงานประจำใหม่ทุกคน (ก่อนเริ่มทำงาน กับทาง โครงการ)	(1) ตรวจสอบสุขภาพพนักงานใหม่ - ตรวจสอบสุขภาพทั่วไปโดยแพทย์ - เอกซเรย์ปอด (CHEST X-Ray) - สมรรถภาพการทำงานของปอด - สมรรถภาพการได้ยิน	ม.ค.-มิ.ย. 69	- ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 (ครั้งที่ 1/2569) 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	16-18 มี.ค. 69	- ในปี 2569 ได้ทำการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานเมื่อวันที่ 16-18 มีนาคม 2569 โดยโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์ ส่วนใหญ่พนักงานมีสุขภาพปกติ โดยมีผลการตรวจดังนี้ 1. ตรวจร่างกายทั่วไปโดยแพทย์ อยู่ในเกณฑ์ปกติร้อยละ 89.6 2. ตรวจเอกซเรย์ทรวงอก อยู่ในเกณฑ์ปกติร้อยละ 97.6 3. ตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด อยู่ในเกณฑ์ปกติร้อยละ 96.6 4. ตรวจสมรรถภาพการไต่ขึ้น อยู่ในเกณฑ์ปกติร้อยละ 88.7
	- สถานพยาบาลเขาวง	(3) รวบรวมสถิติจำนวนพนักงานของโรงงานที่เข้ารับการตรวจรักษาสถานพยาบาลเขาวง	ม.ค.-มิ.ย. 69	- โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว เขาวง ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ได้ทำการบันทึกสถิติการเจ็บป่วยของพนักงานไว้ร่วมกับบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด โรงงานเขาวง ที่เวชระเบียนสถานพยาบาลเขาวง
	- พนักงานที่มีสุขภาพผิดปกติ	(4) ตรวจสอบสุขภาพอย่างละเอียดเพื่อหาสาเหตุ ในกรณีที่ตรวจสอบสุขภาพพนักงานแล้วพบว่าพนักงานมีสุขภาพผิดปกติ	ม.ค.-มิ.ย. 69	

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.	23 พ.ค. 69	- 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	ช่วงเวลาที่ตรวจวัด	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
(2) ตรวจวัดระดับความร้อนบริเวณปฏิบัติงาน (WBGT)	- บริเวณหม้อเผาปูนซีเมนต์	- ระดับความร้อนบริเวณปฏิบัติงาน (WBGT)	24 พ.ค. 69	- เมื่อนำผลการตรวจวัดความร้อนบริเวณเครื่องจักรมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานความร้อนบริเวณเครื่องจักรตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549 และกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 พบว่า ความร้อนบริเวณเครื่องจักรที่ตรวจวัดได้ มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานที่กำหนด ทุกจุดตรวจวัด
(3) ตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่น	- บริเวณเครื่องย่อยหินปูน - บริเวณเครื่องบรรจุผลิตภัณฑ์ - บริเวณหม้อบด Pet Coke	- Total Dust	24-25 พ.ค. 69	- 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	ม.ค.-มิ.ย. 69	- จากข้อมูลสถิติอุบัติเหตุของพนักงาน และพนักงานผู้ธุรกิจ โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว เขาวง ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 พบว่า มีทรัพย์สินเสียหาย 1 ราย

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ตรวจวัด	ช่วงเวลาที่ตรวจวัด	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
6. สภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน	- ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่ดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	20-21 และ 26-29 พ.ย. 68	- การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของชุมชนโดยรอบ ต่อมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการขยายกำลังการผลิตโรงงานปูนซีเมนต์ขาว 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 389 ตัวอย่าง โดยแบ่งเป็นผู้นำชุมชน 16 ตัวอย่าง และประชาชน 373 ตัวอย่าง ประจำปี 2569 อยู่ระหว่างการวางแผนสำรวจจะรายงานผลให้ทราบในรายงานฉบับถัดไป (ครั้งที่ 2/2569) ครั้งนี้จึงขอรายงานผลการสำรวจประจำปี 2568 ได้ดำเนินการสำรวจเมื่อวันที่ 20-21 และ 26-29 พฤศจิกายน 2568