

ภาคผนวก ข

แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ				
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน				
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562				
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์			
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.					
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ																		
1. คุณภาพอากาศ	- กฟผ. จะต้องบำรุงรักษาและดูแลการทำงานของระบบควบคุมมลสารทางอากาศให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนบริเวณใกล้เคียง (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	อรม. (กปรม1,2,3-ฟ.) กผม1-ฟ., กผม2-ฟ. กปชม-ฟ.	
1. คุณภาพอากาศ	- ตรวจสอบและบำรุงรักษากระบวนการติดตามตรวจสอบการระบายมลสารแบบต่อเนื่อง (CEMS และ PM-CEMS) อย่างสม่ำเสมอตามระยะเวลาที่กำหนด (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	อรม. (กปรม1,2,3-ฟ.) กผม1-ฟ., กผม2-ฟ. กปชม-ฟ.	
1. คุณภาพอากาศ	- ควบคุมการเผาไหม้เชื้อเพลิงของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ ให้อยู่ในสภาวะสมบูรณ์ โดยควบคุมอุณหภูมิในการเผาไหม้และอัตราส่วนของอากาศต่อเชื้อเพลิง และติดตามตรวจวัดปริมาณปรอทในถ่านหินและปริมาณปรอทที่อยู่ในวัสดุพลอยได้จากกระบวนการผลิต ได้แก่ เถ้าหนัก เถ้าลอย และยิปซัม (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.	
1. คุณภาพอากาศ	- ควบคุมการเผาไหม้เชื้อเพลิงของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ ให้อยู่ในสภาวะสมบูรณ์ โดยควบคุมอุณหภูมิในการเผาไหม้และอัตราส่วนของอากาศต่อเชื้อเพลิง และติดตามตรวจวัดปริมาณปรอทในถ่านหินและปริมาณปรอทที่อยู่ในวัสดุพลอยได้จากกระบวนการผลิต ได้แก่ เถ้าหนัก เถ้าลอย และยิปซัม (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม2-ฟ.	2324
1. คุณภาพอากาศ	- ควบคุมการเผาไหม้เชื้อเพลิงของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ ให้อยู่ในสภาวะสมบูรณ์ โดยควบคุมอุณหภูมิในการเผาไหม้และอัตราส่วนของอากาศต่อเชื้อเพลิง และติดตามตรวจวัดปริมาณปรอทในถ่านหินและปริมาณปรอทที่อยู่ในวัสดุพลอยได้จากกระบวนการผลิต ได้แก่ เถ้าหนัก เถ้าลอย และยิปซัม (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)			1							1						กผม1-ฟ.	
1. คุณภาพอากาศ	- ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศทั้งจากปล่องระบายก๊าซร้อนของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ (Stack) และในบรรยากาศทั่วไป หากพบว่ามีความสูงกว่ามาตรฐานกำหนดหรือมีแนวโน้มเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นต้องเร่งดำเนินการตรวจสอบ และแก้ไขทันที (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม1-ฟ. กปชม-ฟ., หลดม-ฟ.	
1. คุณภาพอากาศ	- ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศทั้งจากปล่องระบายก๊าซร้อนของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ (Stack) และในบรรยากาศทั่วไป หากพบว่ามีความสูงกว่ามาตรฐานกำหนดหรือมีแนวโน้มเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นต้องเร่งดำเนินการตรวจสอบ และแก้ไขทันที (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม2-ฟ. กปชม-ฟ., หลดม-ฟ.	2324
1. คุณภาพอากาศ	- ติดตั้งอุปกรณ์ Low NO _x Burner ของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เพื่อลดอัตราการเกิด NO _x จากห้องเผาไหม้ของหม้อไอน้ำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)									1	1	1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.	
1. คุณภาพอากาศ	- ติดตั้งอุปกรณ์ Low NO _x Burner ของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เพื่อลดอัตราการเกิด NO _x จากห้องเผาไหม้ของหม้อไอน้ำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม2-ฟ.	2324
1. คุณภาพอากาศ	- ตรวจสอบและบำรุงรักษา Low NO _x Burner ของโรงไฟฟ้าแม่เมาะอย่างสม่ำเสมอตามระยะเวลาที่กำหนด โดยเฉพาะบริเวณที่มีโอกาสเกิดการกัดกร่อนสูง (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)									1	1	1		1			อรม. (กปรม1,2,3-ฟ.)	
1. คุณภาพอากาศ	- บำรุงรักษาดูแลสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศทางของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หลดม-ฟ.	2999

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ		
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562		
หัวข้อที่	รายการมาตรการ (ตารางที่ 18-3 หน้า 143/228)	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
1. คุณภาพอากาศ	- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ (จอแสดงผลการตรวจวัด) ที่บริเวณทางเข้าก่อนถึงแยกโรงไฟฟ้าแม่เมาะ-เหมืองแม่เมาะ โดยแสดงค่าปริมาณมลสารจากปล่องของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ ได้แก่ ฝุ่นละออง (PM) SO ₂ และ NO _x (ตารางที่ 18-3 หน้า 144/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปชม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ทปชม-ฟ.	
1. คุณภาพอากาศ	- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ที่บริเวณโรงพยาบาลแม่เมาะ โดยแสดงค่าความเข้มข้นของมลสารในบรรยากาศทั่วไป ได้แก่ TSP, PM-10, SO ₂ และ NO ₂ แบบเป็นปัจจุบัน เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานกำหนดให้ประชาชนรับทราบตลอดเวลา (ตารางที่ 18-3 หน้า 144/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หลลม-ฟ.	2999
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
1. คุณภาพอากาศ	- กำหนดให้มีการศึกษาการประเมินการกระจายตัวของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) และโอโซน (Ozone) ของพื้นที่ศึกษาโดยรอบพื้นที่ กฟผ. แม่เมาะ ให้ครบถ้วนและครอบคลุมในทุกด้านด้วยทีมนักวิจัยจากหน่วยงานของภาครัฐ หรือคนมาจากรัฐ จากมหาวิทยาลัย ภายใน 5 ปี นับจากวันจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date (COD)) (ตารางที่ 18-3 หน้า 144/228)												1	หลลม-ฟ.	2999	
													1			
1. คุณภาพอากาศ	(ก) โรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน - บำรุงรักษาระบบ ESP และ FGD อย่างสม่ำเสมอ ตามระยะเวลาที่กำหนด (ตารางที่ 18-3 หน้า 145/228)								1	1	1			ธรม. (กปรม1,2,3-ฟ.)		
1. คุณภาพอากาศ	(ก) โรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน - ควบคุมอัตราการปล่อยมลสารจากปล่องระบายมลสารทางอากาศของโรงไฟฟ้าเครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน ไม่ให้เกินกว่าที่กำหนด ดังนี้ SO ₂ - เดือนมีนาคม-ตุลาคม : ควบคุมปริมาณก๊าซ SO ₂ ออกจากปล่องระบายมลสารรวมไม่เกิน 4.8 ตัน/ชั่วโมง (ตารางที่ 18-3 หน้า 145/228)													กผม2-ฟ.	2324	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
1. คุณภาพอากาศ	(ก) โรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน - ควบคุมอัตราการปล่อยมลสารจากปล่องระบายมลสารทางอากาศของโรงไฟฟ้าเครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน ไม่ให้เกินกว่าที่กำหนด ดังนี้ SO ₂ - เดือนพฤศจิกายน-กุมภาพันธ์ : ช่วงเวลา 06.00 - 12.00 น. ควบคุมปริมาณก๊าซ SO ₂ ออกจากปล่องระบายมลสาร รวมไม่เกิน 2 ตัน/ชั่วโมง ช่วงเวลา 12.01 - 05.59 น. : ควบคุมปริมาณก๊าซ SO ₂ ออกจากปล่องระบายมลสารรวมไม่เกิน 3 ตัน/ชั่วโมง (ตารางที่ 18-3 หน้า 145/228)													กผม2-ฟ.	2324	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
1. คุณภาพอากาศ	(ก) โรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน - ควบคุมอัตราการปล่อยมลสารจากปล่องระบายมลสารทางอากาศของโรงไฟฟ้าเครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน ไม่ให้เกินกว่าที่กำหนด ดังนี้ NO ₂ - โรงไฟฟ้าเครื่องที่ 8-11 ไม่เกิน 400 ส่วนในล้านส่วน (ตารางที่ 18-3 หน้า 145/228)													กผม2-ฟ.	2324	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
1. คุณภาพอากาศ	(ก) โรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน													กผม2-ฟ.	2324	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ - ควบคุมอัตราการปล่อยมลสารจากปล่องระบายนมลสารทางอากาศของโรงไฟฟ้า เครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน ไม่ให้เกินกว่าที่กำหนด ดังนี้ NO ₂ - โรงไฟฟ้าเครื่องที่ 12-13 ไม่เกิน 350 ส่วนในล้านส่วน (ตารางที่ 18-3 หน้า 145/228)	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
1. คุณภาพอากาศ	(ก) โรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน - ควบคุมอัตราการปล่อยมลสารจากปล่องระบายนมลสารทางอากาศของโรงไฟฟ้า เครื่องที่ 8-13 ปัจจุบัน ไม่ให้เกินกว่าที่กำหนด ดังนี้ TSP - ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร (ตารางที่ 18-3 หน้า 146/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม2-ฟ.	2324
1. คุณภาพอากาศ	(ข) โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 - ติดตั้งระบบดักจับฝุ่นละออง (ESP) ระบบควบคุมก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (SCR) และระบบกำจัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (FGD) เพื่อควบคุมความเข้มข้นของฝุ่นละออง NO _x และ SO ₂ จากปล่องระบายนมลสาร (ตารางที่ 18-3 หน้า 146/228)							1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.		
1. คุณภาพอากาศ	(ข) โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 - ควบคุมอัตราการปล่อยมลสารจากปล่องระบายนมลสารทางอากาศของโครงการไม่ให้ เกินกว่าที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม - SO ₂ ไม่เกิน 90 ส่วนในล้านส่วน หรือ 156.27 กรัมต่อวินาที (ตารางที่ 18-3 หน้า 146/228)							1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.		
1. คุณภาพอากาศ	(ข) โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 - ควบคุมอัตราการปล่อยมลสารจากปล่องระบายนมลสารทางอากาศของโครงการไม่ให้ เกินกว่าที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม - NO _x ในรูป NO ₂ ไม่เกิน 90 ส่วนในล้านส่วน หรือ 111.91 กรัมต่อวินาที (ตารางที่ 18-3 หน้า 146/228)							1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.		
1. คุณภาพอากาศ	(ข) โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 - ควบคุมอัตราการปล่อยมลสารจากปล่องระบายนมลสารทางอากาศของโครงการไม่ให้ เกินกว่าที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ฝุ่นละออง (PM) ไม่เกิน 30 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร หรือ 19.87 กรัมต่อวินาที (ตารางที่ 18-3 หน้า 146/228)							1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.		
1. คุณภาพอากาศ	(ข) โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 - บำรุงรักษาระบบ ESP SCR และ FGD อย่างสม่ำเสมอตามระยะเวลาที่กำหนด (ตารางที่ 18-3 หน้า 146/228)											1	อรม. (กบรรม1-ฟ.)		
1. คุณภาพอากาศ	(ข) โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 - ติดตั้งสายพานลำเลียงถ่านของโครงการให้เป็นระบบปิด	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปถม-ฟ. กบรรม4-ฟ.		

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
	(ตารางที่ 18-3 หน้า 146/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2. เสียง	- ติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง (Silencer) บริเวณวาล์วฉุกเฉิน (Safety Valve) และวาล์วระบายในช่วงเริ่มเดินเครื่อง (Start up vent valve) (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.	
2. เสียง	- ติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง (Silencer) บริเวณวาล์วฉุกเฉิน (Safety Valve) และวาล์วระบายในช่วงเริ่มเดินเครื่อง (Start up vent valve) (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม2-ฟ.	2324
2. เสียง	- จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล อาทิ ที่ครอบหูที่อุดหู สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีโอกาสได้รับเสียงเกินกว่า 80 เดซิเบลเอ และมีอุปกรณ์ดังกล่าวสำรองไว้อย่างเพียงพอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หปอม-ฟ.	
2. เสียง	- ระดับความดังของเสียงที่พนักงานได้รับไม่ควรเกิน 90 เดซิเบลเอ ในการทำงานติดต่อกัน 8 ชั่วโมง (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.	
2. เสียง	- ระดับความดังของเสียงที่พนักงานได้รับไม่ควรเกิน 90 เดซิเบลเอ ในการทำงานติดต่อกัน 8 ชั่วโมง (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม2-ฟ.	2324
2. เสียง	- ระดับความดังของเสียงที่พนักงานได้รับไม่ควรเกิน 90 เดซิเบลเอ ในการทำงานติดต่อกัน 8 ชั่วโมง (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปชม-ฟ.	
2. เสียง	- จัดทำสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.	
2. เสียง	- จัดทำสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม2-ฟ.	2324
2. เสียง	- จัดทำสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปชม-ฟ.	
2. เสียง	- บำรุงรักษาเครื่องจักรต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ และพิจารณาเลือกใช้วิธีการควบคุมเสียงที่แหล่งกำเนิดตามความเหมาะสมเพื่อลดโอกาสของการเกิดเสียงดัง (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	อชม. (กผม1,2,3,4-ฟ.)	
2. เสียง	- ภายหลังโรงไฟฟ้าเพิ่มกำลังการผลิตหรือกรณีติดตั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดังมากกว่า 85 เดซิเบลเอ กำหนดให้โรงไฟฟ้าจัดทำแผนที่เส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) กำหนดเขตพื้นที่เสียงดัง เพื่อกำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีเสียงดังใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียง (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)												1	หปอม-ฟ.	
2. เสียง	- ปกคลุมไม้อินตันเพื่อเป็นแนวกันเสียงเพื่อลดระดับเสียงจากโรงไฟฟ้า โดยเฉพาะบริเวณขอบเขตโรงไฟฟ้าด้านที่ใกล้กับบ้านทางสูงและบ้านสวนป่าแม่จาง ซึ่งอยู่ใกล้กับโครงการมากที่สุด (ตารางที่ 18-3 หน้า 147/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยชม-ฟ.	2159

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินงานตามมาตรการ EHA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ก) อ่างเก็บน้ำแม่จางและอ่างเก็บน้ำแม่ขาม -บำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบสูบน้ำของสถานีสูบน้ำที่อ่างเก็บน้ำแม่จางและอ่างเก็บน้ำแม่ขาม ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 148/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ. กชมร4-ฟ.	2670-1
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี -ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธีจากกิจกรรมของโครงการ ได้แก่ น้ำทิ้งจากสำนักงาน น้ำทิ้งจากการล้างเครื่องจักรและอุปกรณ์ น้ำทิ้งปนเปื้อนสารเคมี น้ำทิ้งจากโรงกรองน้ำและระบบกำจัดแร่ธาตุในน้ำ และน้ำทิ้งจากระบบหล่อเย็น ให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 (ตารางที่ 18-3 หน้า 148/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ.	2331-5
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี -บำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้เป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนบริเวณใกล้เคียง (ตารางที่ 18-3 หน้า 148/228)								1	1	1		1	อรม. (กชมร4-ฟ.) กชนม-ฟ.	
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี -บำรุงรักษา ตรวจสอบการทำงานและทำความสะอาดระบบตรวจวัดคุณภาพน้ำต่อเนื่อง ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 148/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ. กชมร4-ฟ., หลดม-ฟ.	2331-5
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี -จัดทำระบบระบายน้ำที่มีประสิทธิภาพ ให้สามารถกักน้ำชะดินบริเวณที่มีการขนส่งอิฐส้ม ซึ่งอาจมีปริมาณซัลเฟตสูง ไม่ให้ปนเปื้อนแหล่งน้ำผิวดินอื่น (ตารางที่ 18-3 หน้า 149/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ.	2159
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี -นำน้ำทิ้งของโครงการที่ผ่านบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด เช่น รดน้ำต้นไม้และสนามหญ้า (ตารางที่ 18-3 หน้า 149/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ.	2159
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี -ให้ความรู้แก่ชุมชนและผู้ใช้ประโยชน์ในพื้นที่บริเวณใกล้เคียงกับ South Wetland เรื่องการช่วยดูแลคุณภาพน้ำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 149/228)								1					หปชม-ฟ. กชนม-ฟ., กขส-ฟ.	
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี -รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำต่อประชาชน โดยทำเป็นเอกสารแจกในระหว่างการประชุมประจำเดือนของตำบลในพื้นที่อำเภอแม่เมาะ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กขส-ฟ. กชนม-ฟ., หปชม-ฟ.	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ											การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ			
		เป้าหมาย											รายงานทุกเดือน			
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี											2562			
หัวข้อที่	รายการมาตรการ (ตารางที่ 18-3 หน้า 149/228)	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์		
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.			ธ.ค.	
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี - บำรุงรักษา ตรวจสอบระบบรางระบายน้ำและบ่อดักตะกอนอยู่เสมอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 149/228)														กยธม-ฟ.	2159
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี - ควบคุมปริมาณคลอรีนอิสระและไตรฮาโลมีเทนในน้ำทิ้งที่ระบายออกจากบ่อกักน้ำทิ้งจากโรงไฟฟ้า (Diversion Pond) ให้มีค่าไม่เกิน 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และ 100 ไมโครกรัมต่อลิตร โดยต้องทำการตรวจวัดคลอรีนอิสระทุกเดือน และไตรฮาโลมีเทนปีละ 2 ครั้ง หากพบว่าค่าดังกล่าวมีแนวโน้มไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โครงการต้องรีบหาแนวทางหรือวิธีการในการลดปริมาณและสารดังกล่าว ในกรณีที่มีปริมาณคลอรีนอิสระและไตรฮาโลมีเทนในน้ำทิ้งมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โครงการต้องหยุดการระบายน้ำทิ้งจนกว่าปริมาณสารดังกล่าวจะลดลงและมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน (ตารางที่ 18-3 หน้า 149/228)														กสม1-ฟ.	
		1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1			
		1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1			
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี - ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (Online Monitor) ณ จุดที่ระบายน้ำออกจากบ่อกักน้ำทิ้งจากโรงไฟฟ้า (Diversion Pond) ก่อนระบายน้ำทิ้งไปยังอ่างเก็บน้ำแม่เมาะ โดยตรวจวัดดัชนีต่าง ๆ ประกอบด้วย อุณหภูมิ (Temperature) ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (DO) และค่าการนำไฟฟ้า (EC) เพื่อใช้ในการคำนวณหาค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) (ตารางที่ 18-3 หน้า 150/228)														กชนม-ฟ.	2331-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านคุณภาพน้ำ (ข) น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี - กำหนดให้มีเครื่องเติมอากาศในบ่อกักน้ำทิ้งจากโรงไฟฟ้า (Diversion Pond) เพื่อเพิ่มค่าออกซิเจนละลายน้ำในน้ำทิ้ง โดยให้เดินเครื่องเมื่อพบว่าค่าออกซิเจนละลายน้ำในน้ำทิ้งมีค่าต่ำกว่า 4 มิลลิกรัมต่อลิตร และเดินเครื่องจนกว่าออกซิเจนละลายน้ำในน้ำทิ้งมีค่าสูงกว่า 4 มิลลิกรัมต่อลิตร (ตารางที่ 18-3 หน้า 150/228)														กชนม-ฟ.	2331-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		ประชุม หรือ อนุมติ กว 62	ขอ อยู่ระหว่างจัดซื้อ	ได้รับ ของแล้ว เสร็จ	แล้ว											
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ด้านปริมาณน้ำ - ในกรณีมีน้ำแล้งจะมีน้ำไหลเข้าอ่างเก็บน้ำแม่เมาะ และอ่างเก็บน้ำชามน้อย หรือ ชุมชนมีความต้องการน้ำเพิ่มขึ้น กฟผ. ได้มีการขออนุญาตสูบน้ำจากเขื่อนกิ่วลม ในความรับผิดชอบของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่วัง-กิ่วลม กรมชลประทานและอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการกำกับดูแลการเดินเครื่องสูบน้ำตามโครงการการนำน้ำกิ่วลมไปใช้ประโยชน์สำหรับโรงไฟฟ้าแม่เมาะ ซึ่งมีการทบทวนมติการใช้น้ำเมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2560 โดยมีเงื่อนไขว่า กฟผ. จะสูบน้ำจากอ่างเก็บน้ำเขื่อนกิ่วลมได้เมื่อระดับน้ำสูงกว่า 282 เมตร รทก. ขึ้นไป ขึ้นต่ำ 1,000,000 ลูกบาศก์เมตร แต่ไม่เกิน 30,000,000 ลูกบาศก์เมตร นับตั้งแต่เดือนพฤษภาคม-ธันวาคม (ตารางที่ 18-3 หน้า 150/228)														กชนม-ฟ.	2616
								1	1	1	1	1	1			
								1	1	1	1	1	1			
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- กักตะกอนจากระบบบำบัดน้ำทิ้ง ต้องมีการจัดการอย่างเหมาะสม โดยนำไปทิ้งที่														กยธม-ฟ.	2180

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ										การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ			
		เป้าหมาย										รายงานทุกเดือน			
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี										2562			
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
	บ่อเก็บน้ำใต้ดินของโครงการ เพื่อป้องกันการปนเปื้อนลงสู่ลำน้ำใต้ดิน (ตารางที่ 18-3 หน้า 151/228)												1		
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- ห้ามสูบน้ำใต้ดินมาใช้ในโรงไฟฟ้าเด็ดขาด (ตารางที่ 18-3 หน้า 151/228)													-	
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดของโรงไฟฟ้าแล้ว ให้นำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด เช่น ใช้รดน้ำต้นไม้และสนามหญ้า เป็นต้น (ตารางที่ 18-3 หน้า 151/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ.	2159
5. ทรัพยากรดิน	- ตรวจสอบที่ครอบบ่อน้ำกักเก็บของน้ำทิ้งที่ติดตั้งสายพานลำเลียง ให้เป็นระบบปิด ให้สามารถป้องกันการปนเปื้อนของน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ (ตารางที่ 18-3 หน้า 151/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปถม-ฟ.	
5. ทรัพยากรดิน	- ตรวจสอบระบบสปริงเกอร์ให้มีประสิทธิภาพ สามารถฉีดพรมน้ำได้ทั่วถึงพื้นที่ที่บ่อเก็บน้ำใต้ดิน รวมถึงมีการบำรุงรักษาและระบบสปริงเกอร์ให้สามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพอยู่ตลอดเวลา (ตารางที่ 18-3 หน้า 151/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปถม-ฟ. กบรท4-ฟ.	
5. ทรัพยากรดิน	- ให้ กฟผ. ดำเนินการศึกษาวิจัย เรื่อง การตกสะสมของสารกรดในดิน และความสามารถของดินในการรองรับสารกรดบริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียงที่คาดว่าจะมีการตกสะสมของสารกรดค่อนข้างสูง เพื่อใช้ทำนาย เตือนภัย และเป็นแนวทางในการเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต โดยอาจแบ่งการศึกษาวิจัยออกเป็นระยะต่าง ๆ ดังนี้ - ระยะแรก (ช่วง 1-5 ปีแรกหลังจากที่มีการผลิตไฟฟ้าของโครงการ) : เพื่อสำรวจและรวบรวมข้อมูลพื้นฐานต่าง ๆ ที่จำเป็นสำหรับการประเมินผลกระทบจากการตกสะสมของสารกรดในดิน เช่น การวิเคราะห์โครงสร้างของดินและแร่ธาตุในดิน ค่าการอิ่มตัวของด่าง (Base Saturation) ค่าความสามารถในการแลกเปลี่ยนแคตไอออน (Cation Exchange Capacity, CEC) ของประกอบของสารอินทรีย์ (Organic Matter Content) ค่าความสามารถในการเคลื่อนที่ของไอออน ความหนา (Thickness) ลักษณะผิวหน้าของดิน ปริมาณอัตราของฝนตกในพื้นที่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง ของน้ำฝน เป็นต้น - ระยะสุดท้าย (ช่วง 6-15 ปี หลังจากที่มีการผลิตไฟฟ้าของโครงการ) : เพื่อคาดการณ์ผลกระทบจากการตกสะสมของสารกรดในดินโดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ โดยอาศัยข้อมูลที่ได้จากการสำรวจและวิเคราะห์ได้ในระยะแรก หากพบว่าการดำเนินงานโครงการมีแนวโน้มหรือก่อให้เกิดผลกระทบ โครงการต้องเสนอแนะวิธีการจัดการ การป้องกัน หรือแนวทางในการเฝ้าระวังและลดผลกระทบจากการตกสะสมของสารกรดในดิน (ตารางที่ 18-3 หน้า 151-152/228)												1	ทสธม-ฟ.	2999
6. ทรัพยากรชีวภาพ บนบก ผลกระทบต่อ ทรัพยากรป่าไม้	- ห้ามพนักงาน กฟผ. ไล่ล่าสัตว์ป่าบริเวณพื้นที่ป่าไม้รอบพื้นที่โรงไฟฟ้าอย่างเด็ดขาด (ตารางที่ 18-3 หน้า 153/228)						1							ทปชม-ฟ.	
6. ทรัพยากรชีวภาพ บนบก ผลกระทบต่อ ทรัพยากรป่าไม้	- สงวนพื้นที่ป่าไม้และพื้นที่แหล่งน้ำที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โรงไฟฟ้าให้เป็นแหล่งหากินและอยู่อาศัยของสัตว์ป่า (ตารางที่ 18-3 หน้า 153/228)													-	
6. ทรัพยากรชีวภาพ บนบก ผลกระทบต่อ ทรัพยากรป่าไม้	- ส่งเสริมกิจกรรมเพื่อการฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า (ตารางที่ 18-3 หน้า 153/228)		1			1			1			1	กขส-ฟ.		

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ			
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน			
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562			
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์		
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.				
9. การคมนาคม	- ตรวจสอบสภาพยานพาหนะที่ใช้ในโรงไฟฟ้าแม่เมาะอย่างสม่ำเสมอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 155/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กรม. (ทวม-ฟ.)	
9. การคมนาคม	- ควบคุมดูแลเรื่องความปลอดภัยการจราจรภายในโรงไฟฟ้าแม่เมาะ โดยมีป้ายสัญญาณจราจร แจ่งเป็นระยะ ๆ รวมทั้งป้ายจำกัดความเร็วและการติดตั้งป้ายจราจร (ตารางที่ 18-3 หน้า 155/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ทรม-ฟ.	
9. การคมนาคม	- จำกัดความเร็วรถไม่เกิน 40 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ภายในพื้นที่โรงไฟฟ้า รวมทั้งปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด (ตารางที่ 18-3 หน้า 155/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ทรม-ฟ.	
9. การคมนาคม	- กรณีเกิดอุบัติเหตุของยานพาหนะให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามแผนผู้ภัยกรณีเกิดอุบัติเหตุอย่างเคร่งครัด (ตารางที่ 18-3 หน้า 155/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ทรม-ฟ.	
9. การคมนาคม	- ควบคุมการเดินรถขนส่งเข้าล้อย โดยหลีกเลี่ยงการขนส่งในวันทำการ เวลา 6.30-8.30 น. และ 15.30-17.30 น. (ตารางที่ 18-3 หน้า 155/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ทรม-ฟ. กปถม-ฟ.	
9. การคมนาคม	- ทำการซ่อมแซมถนนที่ชำรุด อันเนื่องมาจากกิจกรรมของโครงการ (ตารางที่ 18-3 หน้า 155/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ.	2159
10. การใช้น้ำ	- ในกรณีที่ปีน้ำปกติ แหล่งน้ำที่จะนำมาใช้ในกิจกรรมต่าง ๆ ของโครงการ ต้องนำมาจากอ่างเก็บน้ำแม่จางและอ่างเก็บน้ำแม่ขามเท่านั้น (ตารางที่ 18-3 หน้า 156/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ.	2616
10. การใช้น้ำ	- ในกรณีเกิดสภาวะการผันขาดแคลนน้ำ โครงการจะมีการสูบน้ำจากเขื่อนกิ่วลมมาใช้ในโครงการ โดยจะเริ่มสูบน้ำได้เมื่อระดับน้ำในเขื่อนสูงกว่า 282 เมตร รทก. ขึ้นไป กำหนดปริมาณการสูบน้ำขั้นต่ำ 1 ล้านลูกบาศก์เมตร แต่ไม่เกิน 30 ล้านลูกบาศก์เมตร ระยะเวลาในการสูบน้ำจะอยู่ในช่วงเดือนพฤษภาคม-ธันวาคม (ตารางที่ 18-3 หน้า 156/228)					1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ. กบรรม4-ฟ.	2616	
		ดำเนินการสูบน้ำ ตั้งแต่วันที่ 2 ก.ย.62 - 30 ก.ย. 62 ครบ 1 ล้าน ลบ.ม.															
10. การใช้น้ำ	- พิจารณาแนวทางในการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ หรือพิจารณาการหมุนเวียนน้ำใช้ภายในโครงการให้เกิดประโยชน์สูงสุด เป็นต้น (ตารางที่ 18-3 หน้า 156/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ. กยธม-ฟ.	2616
10. การใช้น้ำ	- ตรวจสอบสภาพท่อน้ำและซ่อมแซมท่อที่รั่วทันที เพื่อป้องกันการสูญเสียน้ำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 156/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ.	2159
10. การใช้น้ำ	- ตรวจสอบสภาพท่อน้ำและซ่อมแซมท่อที่รั่วทันที เพื่อป้องกันการสูญเสียน้ำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 156/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กรม. (กบรรม4-ฟ.)	
11. การเกษตร	- ทำตามมาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบทางด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด (ตารางที่ 18-3 หน้า 156/228)														-		
11. การเกษตร	- กรณีที่ค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์และไนโตรเจนไดออกไซด์เกินกว่าค่าที่ก่อให้เกิดผลกระทบทางการเกษตร คือ ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ มีค่า 100 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร เป็นเวลา 24 ชั่วโมงติดต่อกัน และ ไนโตรเจนไดออกไซด์มีค่า 3,763 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร เป็นเวลา 4 ชั่วโมงติดต่อกัน กฟผ. ต้องทำการปรับอัตราการผลิตมลสารเพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิด														-		

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ ขั้นตอนที่ที่เกษตรกร	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
12. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- วางแผนการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำแม่จาง และอ่างเก็บน้ำแม่จามในฤดูฝน ให้สอดคล้องกับสภาพน้ำท่วมขังของพื้นที่ด้านท้ายน้ำ เพื่อบรรเทาปัญหาอุทกภัยของชุมชนและพื้นที่เกษตร ในฤดูฝน (ตารางที่ 18-3 หน้า 157/228)						1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ.	2616
							1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ., กสธ-ฟ.	
12. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- ตรวจสอบระบบระบายน้ำ เช่น สภาพร่องน้ำ ท่อน้ำของระบบระบายน้ำ และเครื่องสูบน้ำของโรงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดียังคงต่อเนื่องและสม่ำเสมอ หากเกิดกรณีชำรุด ให้ดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที (ตารางที่ 18-3 หน้า 157/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ.	2159
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
12. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- ตรวจสอบระบบระบายน้ำ เช่น สภาพร่องน้ำ ท่อน้ำของระบบระบายน้ำ และเครื่องสูบน้ำของโรงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดียังคงต่อเนื่องและสม่ำเสมอ หากเกิดกรณีชำรุด ให้ดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที (ตารางที่ 18-3 หน้า 157/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	อธม. (กบธม4-ฟ.)	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
12. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- ทำการขุดลอกระบบระบายน้ำ เช่น ร่องน้ำ บ่อพักน้ำ บ่อคักตะกอน และทางระบายน้ำธรรมชาติใกล้พื้นที่โรงไฟฟ้า เพื่อลดปัญหาเรื่องการสะสม และอุดตันของตะกอนในระบบระบายน้ำ เพื่อให้การระบายน้ำมีประสิทธิภาพมากที่สุด (ตารางที่ 18-3 หน้า 157/228)			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ.	2159
				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
13. การจัดการกากของเสีย	เฝ้าถ้ำนหิน - เถ้าหนักที่เกิดขึ้นจากกระบวนการเผาไหม้จะถูกลำเลียงไปรวมกับขี้ปั้งที่เกิดจากระบบ FGD ด้วยระบบสายพานลำเลียงระบบปิดไปทิ้งยังบ่อเก็บเถ้าถ้ำนหินของโรงไฟฟ้า (ตารางที่ 18-3 หน้า 158/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปถม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
13. การจัดการกากของเสีย	เฝ้าถ้ำนหิน - ให้มีการตรวจสอบสภาพสายพานลำเลียงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อยู่เสมอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 158/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปถม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
13. การจัดการกากของเสีย	เฝ้าถ้ำนหิน - ลำเลียงเถ้าลอยจากกระบวนการผลิตไฟฟ้าไปเก็บที่ไซโล เพื่อขายให้กับบริษัทเอกชน ส่วนที่เหลือให้นำไปกำจัดยังบ่อเก็บเถ้าถ้ำนหินของโรงไฟฟ้า (ตารางที่ 18-3 หน้า 158/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปถม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
13. การจัดการกากของเสีย	เฝ้าถ้ำนหิน - ให้มีการตรวจสอบไซโลให้มีความสามารถรองรับเถ้าลอยอย่างเพียงพอ กรณีเกิดการชำรุดให้ทำการซ่อมแซมทันที (ตารางที่ 18-3 หน้า 158/228)								1	1	1	1	อธม. (กบธม1,2,3-ฟ.)		
									1	1	1	1			
13. การจัดการกากของเสีย	ขี้ปั้ง - กำจัดขี้ปั้งที่เกิดจากปฏิกิริยาระหว่างน้ำหินปูนกับสารซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ซึ่งขี้ปั้งจะถูกขนถ่ายโดยใช้สายพานลำเลียงระบบปิด เพื่อไปกำจัดยังบ่อเก็บเถ้าถ้ำนหินของโรงไฟฟ้า (ตารางที่ 18-3 หน้า 158/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปถม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
13. การจัดการกากของเสีย	ขี้ปั้ง - ให้มีการตรวจสอบสภาพสายพานลำเลียงขี้ปั้งให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อยู่เสมอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 158/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปถม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ			
		เป้าหมาย												ประจำปี	รายงานทุกเดือน		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562			
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์		
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.				
13. การจัดการกากของเสีย	อิปซึม - อิปซึมบางส่วนจะจำหน่ายให้กับเอกชนและรัฐวิสาหกิจชุมชน เพื่อนำไปเป็นวัสดุปรับปรุงดิน และจำหน่ายให้กับภาคธุรกิจปูนซีเมนต์ เพื่อนำอิปซึมไปเป็นวัสดุตั้งต้นในการผลิตปูนซีเมนต์ (ตารางที่ 18-3 หน้า 158/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปถม-ฟ.	
13. การจัดการกากของเสีย	เจซิน - เจซินที่ใช้แล้วให้ผู้อย่างนำกลับคืนไป หรือรวบรวมใส่ถุงพลาสติกแล้วนำมาบรรจุน้ำในถังน้ำมีขนาด 200 ลิตร เก็บไว้ในอาคารอย่างมิดชิด เพื่อรอการกำจัดโดยผู้ที่ได้รับอนุญาตดำเนินการกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรมจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม (ตารางที่ 18-3 หน้า 159/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ., กจฟม-ห.	2331-5
13. การจัดการกากของเสีย	ขยะมูลฝอยจากกิจกรรมพนักงาน - จัดหาถังขยะมูลฝอยแยกประเภทที่มีฝาปิดมิดชิดให้เพียงพอกับขยะมูลฝอยที่เกิดจากพนักงานไว้ตามจุดต่าง ๆ ภายในพื้นที่โรงไฟฟ้า และนำไปกำจัดโดยรวบรวมส่งให้กับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในการขนส่งและกำจัดรับไปดำเนินการต่อไป (ตารางที่ 18-3 หน้า 159/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ.	2159
13. การจัดการกากของเสีย	ขยะมูลฝอยจากกิจกรรมพนักงาน - คัดแยกประเภทขยะมูลฝอยที่สามารถกลับมาใช้ใหม่จำหน่ายให้กับผู้รับซื้อ (ตารางที่ 18-3 หน้า 159/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ.	2159
13. การจัดการกากของเสีย	ขยะมูลฝอยจากกิจกรรมพนักงาน - คัดแยกของเสียอันตรายจากสำนักงาน เช่น หลอดไฟฟ้า ซากแบตเตอรี่ ถ่านไฟฉาย โดยทำการรวบรวมในถังสำหรับเก็บของเสียอันตรายเพื่อส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการนำไปกำจัดต่อไป (ตารางที่ 18-3 หน้า 159/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม-ฟ.	2159
13. การจัดการกากของเสีย	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักร - จัดเตรียมถังไม่มีความเพียงพอ และทำการเก็บรวบรวมน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้วเพื่อส่งไปกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตดำเนินการกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรมจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม (ตารางที่ 18-3 หน้า 159/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กจฟม-ห.	
13. การจัดการกากของเสีย	ตะกอนที่เกิดจากการรีดน้ำออกจากระบบผลิตน้ำใส - นำกากตะกอนที่เกิดขึ้นจากโรงไฟฟ้าแม่เมาะไปทำการตากแห้ง แล้วนำไปฝังกลบที่บ่อเก็บเก่าถ่านหิน (ตารางที่ 18-3 หน้า 160/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ.	2616
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- กำหนดเป็นนโยบายปฏิบัติให้พิจารณาคัดเลือกคนในอำเภอแม่เมาะเข้าทำงานเป็นลำดับแรก โดยต้องผ่านเกณฑ์เบื้องต้นของ กฟผ. (ตารางที่ 18-3 หน้า 160/228)															-	
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในแผนอย่างเคร่งครัด (ตารางที่ 18-3 หน้า 160/228)															-	
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- จัดกิจกรรมเยี่ยมชมโรงไฟฟ้าแม่เมาะอย่างต่อเนื่อง หรือตามความต้องการของชุมชน (ตารางที่ 18-3 หน้า 160/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หปธม-ฟ.	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ											หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ													
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	เป้าหมาย											ประจำปี	รายงานทุกเดือน	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
	- แจ้งข่าวสารผ่านเสียงตามสายของหมู่บ้านชุมชน บริเวณใกล้เคียงโรงไฟฟ้า (ตารางที่ 18-3 หน้า 162/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- ดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมรับข้อมูลข่าวสารและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ - การให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการผ่านสื่อท้องถิ่น ได้แก่ - เอกสารประชาสัมพันธ์ (ตารางที่ 18-3 หน้า 162/228)			1			1			1			1	หปชม-ฟ.	
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- ดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมรับข้อมูลข่าวสารและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ - จัดกิจกรรมเยี่ยมชมโรงไฟฟ้าแม่เมาะ (ตารางที่ 18-3 หน้า 162/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หปชม-ฟ.	
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- ดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมรับข้อมูลข่าวสารและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ - เอกสารเผยแพร่โรงไฟฟ้าแม่เมาะ - ผลิตเอกสารเผยแพร่ข่าวสารของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ (ตารางที่ 18-3 หน้า 162/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หปชม-ฟ.	
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- ดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมรับข้อมูลข่าวสารและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ - เอกสารเผยแพร่โรงไฟฟ้าแม่เมาะ - แจกจ่ายไปยังที่ว่าการอำเภอแม่เมาะ เทศบาล และองค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอแม่เมาะ (ตารางที่ 18-3 หน้า 162/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หปชม-ฟ.	
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- การมีส่วนร่วมให้ข้อมูล ข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะ ปีละ 1 ครั้ง โดย - ประสานงานขอชี้แจงในวาระการประชุมของอำเภอแม่เมาะ และหรือตำบลในอำเภอแม่เมาะ - เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารโครงการที่ถูกต้องและชัดเจน - เพื่อรับฟังข้อมูล ข้อวิตกกังวล ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ - เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือและการมีส่วนร่วมต่อการพัฒนาโครงการ (ตารางที่ 18-3 หน้า 162/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กขส-ฟ.	
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- การมีส่วนร่วมเข้ามาเกี่ยวข้องในรูปร่วมคิดร่วมทำ ร่วมรับประโยชน์ และร่วมติดตามตรวจสอบ - ส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมพัฒนาชุมชน ตามความต้องการของชุมชนหรือตามแผนพัฒนาชุมชนที่หน่วยงานท้องถิ่นได้จัดทำไว้ตามความเหมาะสม (ตารางที่ 18-3 หน้า 163/228)						1						1	กขส-ฟ.	
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- การมีส่วนร่วมเข้ามาเกี่ยวข้องในรูปร่วมคิดร่วมทำ ร่วมรับประโยชน์ และร่วมติดตามตรวจสอบ - สนับสนุนการให้ความรู้เพื่อเพิ่มศักยภาพของคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าแม่เมาะตามความเหมาะสม												1	กขส-ฟ.	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินงานตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ (ตารางที่ 18-3 หน้า 163/228)	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- แผนชุมชนสัมพันธ์และพัฒนาคุณภาพชีวิต - ให้การช่วยเหลือ/สนับสนุนกิจกรรมภายในชุมชนและการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนตามความเหมาะสม เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดี เป็นการตอบแทนชุมชนและสังคม เช่น พัฒนาด้านการศึกษาและกีฬา การกุศลและสาธารณประโยชน์ ด้านสาธารณสุขและอนามัยชุมชน ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เป็นต้น (ตารางที่ 18-3 หน้า 163/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กสส.ฟ.	
14. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- แผนงานส่งเสริมอาชีพให้ประชาชนในท้องถิ่น - ส่งเสริมอาชีพให้แก่ประชาชนในท้องถิ่นอยู่แล้ว เช่น การทำน้ำหมัก และปุ๋ยหมักชีวภาพ การทำเกษตรแบบผสมผสาน ปลูกข้าว เลี้ยงไก่ เลี้ยงปลา เลี้ยงกบ การให้ความรู้ช่างฝีมือ เป็นต้น (ตารางที่ 18-3 หน้า 163/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กสส.ฟ.	
15. ทัศนียภาพ	- บำรุง ดูแล ซ่อมแซม ต้นไม้ ในบริเวณที่จัดไว้เป็นพื้นที่สีเขียวของโรงไฟฟ้า ให้มีความสวยงามอยู่เสมอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 164/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กยธม.ฟ.	2159
15. ทัศนียภาพ	- สนับสนุนโครงการเพิ่มพื้นที่สีเขียวในบริเวณโดยรอบของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ ตามความเหมาะสม (ตารางที่ 18-3 หน้า 164/228)						1						กยธม.ฟ.	2159	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	สาธารณสุขและสุขภาพ (1) มาตรการสำหรับชุมชนรอบโรงไฟฟ้า - สํารวจข้อมูลสุขภาพของประชาชนในพื้นที่อำเภอแม่เมาะ โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการสัมภาษณ์เพื่อรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง ร่วมกับการสำรวจทางสังคม-เศรษฐกิจ (ตารางที่ 18-3 หน้า 164/228)												อสค.		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	สาธารณสุขและสุขภาพ (1) มาตรการสำหรับชุมชนรอบโรงไฟฟ้า - สนับสนุนกิจกรรมสาธารณสุขในพื้นที่ (ตารางที่ 18-3 หน้า 164/228)	1	1			1			1			1	กกม.ฟ.	2810	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	สาธารณสุขและสุขภาพ (1) มาตรการสำหรับชุมชนรอบโรงไฟฟ้า - ประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ และมีการเฝ้าระวังร่วมกันเพื่อสร้างความมั่นใจให้กับประชาชนในเรื่องสุขภาพ (ตารางที่ 18-3 หน้า 164/228)			1				1				1	กกม.ฟ.	2813	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	สาธารณสุขและสุขภาพ (1) มาตรการสำหรับชุมชนรอบโรงไฟฟ้า - จัดให้มีบริการหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ให้บริการประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ โดยดำเนินการ 52 ครั้งต่อปี ครอบคลุมทุกหมู่บ้าน (44 หมู่บ้าน) ในพื้นที่อำเภอแม่เมาะ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้งต่อหมู่บ้าน (ตารางที่ 18-3 หน้า 164/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กกม.ฟ.	2813	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	สาธารณสุขและสุขภาพ (1) มาตรการสำหรับชุมชนรอบโรงไฟฟ้า - ให้ความรู้แก่ อสม. และประชาชนในพื้นที่เรื่องมลพิษสิ่งแวดล้อม การป้องกันและ										1		กกม.ฟ.	2810	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินงานตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
ความปลอดภัย	- กำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีอุณหภูมิสูงสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตลอดเวลา (ตารางที่ 18-3 หน้า 168/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ ซ่อมบำรุง - จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างเพียงพอ ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย เครื่องป้องกันอันตรายจากเสียง เป็นต้น (ตารางที่ 18-3 หน้า 168/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หม่อม-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ ซ่อมบำรุง - จัดให้มีอ่างล้างตาฉุกเฉินและล้างกายในบริเวณกระบวนการผลิต อาคารเก็บสารเคมี โดยต้องมีจำนวนที่เพียงพอและเหมาะสมกับบริเวณที่ติดตั้ง (ตารางที่ 18-3 หน้า 168/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กมม1-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ ซ่อมบำรุง - จัดให้มีอ่างล้างตาฉุกเฉินและล้างกายในบริเวณกระบวนการผลิต อาคารเก็บสารเคมี โดยต้องมีจำนวนที่เพียงพอและเหมาะสมกับบริเวณที่ติดตั้ง (ตารางที่ 18-3 หน้า 168/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กมม2-ฟ.	2324
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ ซ่อมบำรุง - จัดให้มีอ่างล้างตาฉุกเฉินและล้างกายในบริเวณกระบวนการผลิต อาคารเก็บสารเคมี โดยต้องมีจำนวนที่เพียงพอและเหมาะสมกับบริเวณที่ติดตั้ง (ตารางที่ 18-3 หน้า 168/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปนม-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ ซ่อมบำรุง - จัดให้มีอ่างล้างตาฉุกเฉินและล้างกายในบริเวณกระบวนการผลิต อาคารเก็บสารเคมี โดยต้องมีจำนวนที่เพียงพอและเหมาะสมกับบริเวณที่ติดตั้ง (ตารางที่ 18-3 หน้า 168/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ.	2614
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ ซ่อมบำรุง - จัดให้มีอ่างล้างตาฉุกเฉินและล้างกายในบริเวณกระบวนการผลิต อาคารเก็บสารเคมี โดยต้องมีจำนวนที่เพียงพอและเหมาะสมกับบริเวณที่ติดตั้ง (ตารางที่ 18-3 หน้า 168/228)	1												กมม-ท.	2831
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ ซ่อมบำรุง													หม่อม-ฟ.	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ														
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	เป้าหมาย												ประจำปี	รายงานทุกเดือน	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			ประจำปี	2562	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยต่าง ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของ National Fire Protection Association(NFPA) และมีความเพียงพอ ประกอบด้วย ระบบกระจายน้ำดับเพลิง ระบบป้องกันอัคคีภัยแบบเปิด ระบบดับเพลิงที่ใช้ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ หัวจ่ายน้ำดับเพลิง ชุดรถเข็นน้ำยาโฟมดับเพลิง ถังดับเพลิง และระบบตรวจจับเพลิงไหม้ (ตารางที่ 18-3 หน้า 168/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง - จัดให้มีอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ โดยเฉพาะในพื้นที่ที่ไม่มีคนงานปฏิบัติงานประจำ มีระบบไฟสำรองที่จ่ายไฟสำหรับระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ได้นาน้อยกว่า 2 ชั่วโมง (ตารางที่ 18-3 หน้า 168/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หปอม-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง - ตรวจสอบสภาพ และความพร้อมใช้งานของเครื่องดับเพลิงแบบมือถือ ไม่น้อยกว่า 6 เดือน/ครั้ง (ตารางที่ 18-3 หน้า 169/228)						1						1	หปอม-ฟ.		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง - ให้มีการดูแลรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง (ตารางที่ 18-3 หน้า 169/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หปอม-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง - ต้องทดสอบการรับแรงดัน (Hydraulic Test) ของถังดับเพลิงชนิดมือถือทุก ๆ 5 ปี (ตารางที่ 18-3 หน้า 169/228)													หปอม-ฟ.	นโยบาย คือ จะไม่มีการทำ Hydraulic Test ซึ่เปลี่ยนแปลงน้อยอย่างเดียว เพราะถูกกว่ามาก	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง - จัดให้มีบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยดำเนินการตรวจความปลอดภัยด้านอัคคีภัยเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละครั้ง (ตารางที่ 18-3 หน้า 169/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หปอม-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน/แผนตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง - การปฏิบัติงานเกี่ยวข้องหรือทำให้เกิดประกายไฟหรือความร้อนที่เป็นอันตราย ต้องจัดทำระบบการอนุญาตทำงานที่มีประกายไฟหรือความร้อนที่เป็นอันตราย (Hot Work Permit System)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	หปอม-ฟ.	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินงานตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ		
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562		
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
	ถูกเงินระดับ 3 ร่วมกันระหว่างโรงไฟฟ้าและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ตารางที่ 18-3 หน้า 170/228)						1									
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - จัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีแต่ละชนิด พร้อมติดประกาศไว้บริเวณพื้นที่ทำงาน และบริเวณพื้นที่เก็บสารเคมีทุกชนิดจะมีป้ายเตือนอันตราย ป้ายระบุการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและป้ายข้อมูล SDS (ตารางที่ 18-3 หน้า 170/228)														กผม1-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - จัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีแต่ละชนิด พร้อมติดประกาศไว้บริเวณพื้นที่ทำงาน และบริเวณพื้นที่เก็บสารเคมีทุกชนิดจะมีป้ายเตือนอันตราย ป้ายระบุการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและป้ายข้อมูล SDS (ตารางที่ 18-3 หน้า 170/228)														กปชม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - จัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีแต่ละชนิด พร้อมติดประกาศไว้บริเวณพื้นที่ทำงาน และบริเวณพื้นที่เก็บสารเคมีทุกชนิดจะมีป้ายเตือนอันตราย ป้ายระบุการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและป้ายข้อมูล SDS (ตารางที่ 18-3 หน้า 170/228)														กชนม-ฟ.	2331-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - ให้ความรู้กับพนักงานเกี่ยวกับอันตรายจากการได้รับสารเคมี รวมทั้งแนวทางแก้ไข (ตารางที่ 18-3 หน้า 170/228)								1						กผม1-ฟ.	
									1							
									1							
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - ให้ความรู้กับพนักงานเกี่ยวกับอันตรายจากการได้รับสารเคมี รวมทั้งแนวทางแก้ไข (ตารางที่ 18-3 หน้า 170/228)														กปชม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - ให้ความรู้กับพนักงานเกี่ยวกับอันตรายจากการได้รับสารเคมี รวมทั้งแนวทางแก้ไข (ตารางที่ 18-3 หน้า 170/228)														กชนม-ฟ.	2331-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - ให้ความรู้กับพนักงานเกี่ยวกับอันตรายจากการได้รับสารเคมี รวมทั้งแนวทางแก้ไข (ตารางที่ 18-3 หน้า 170/228)														หปอม-ฟ.	
										1						
									1							
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง														กผม1-ฟ.	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินงานตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ		
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562		
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
ความปลอดภัย	- พื้นที่กักเก็บสารเคมีเป็นอาคารระบบเปิด มีหลังคาสูงโปร่ง มีการระบายอากาศได้ดี ตลอดเวลา มีทางเข้าออกง่าย มีระบบกักเก็บสารเคมีโดยทำขอบกั้นรอบถังสารเคมีแต่ละชนิด (Concrete Curbing) มีพื้นที่กักเก็บเพียงพอรัดที่สารเคมีรั่วไหล และสารเคมีแต่ละชนิดจะอยู่ในบริเวณพื้นที่ที่ใช้งาน เช่น อาคารผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ เป็นต้น อีกทั้งจัดให้มีช่องระบายสารเคมี (Floor Drain) ในบริเวณขอบกั้นรอบถังสารเคมี (Concrete Curbing) เพื่อรับสารเคมีหรือน้ำที่จากการล้างอุปกรณ์ผ่านท่อไปยังบ่อสะเทิน (Neutralization Basin) โดยตรง (ตารางที่ 18-3 หน้า 171/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - พื้นที่กักเก็บสารเคมีเป็นอาคารระบบเปิด มีหลังคาสูงโปร่ง มีการระบายอากาศได้ดี ตลอดเวลา มีทางเข้าออกง่าย มีระบบกักเก็บสารเคมีโดยทำขอบกั้นรอบถังสารเคมีแต่ละชนิด (Concrete Curbing) มีพื้นที่กักเก็บเพียงพอรัดที่สารเคมีรั่วไหล และสารเคมีแต่ละชนิดจะอยู่ในบริเวณพื้นที่ที่ใช้งาน เช่น อาคารผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ เป็นต้น อีกทั้งจัดให้มีช่องระบายสารเคมี (Floor Drain) ในบริเวณขอบกั้นรอบถังสารเคมี (Concrete Curbing) เพื่อรับสารเคมีหรือน้ำที่จากการล้างอุปกรณ์ผ่านท่อไปยังบ่อสะเทิน (Neutralization Basin) โดยตรง (ตารางที่ 18-3 หน้า 171/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปนท-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - พื้นที่กักเก็บสารเคมีเป็นอาคารระบบเปิด มีหลังคาสูงโปร่ง มีการระบายอากาศได้ดี ตลอดเวลา มีทางเข้าออกง่าย มีระบบกักเก็บสารเคมีโดยทำขอบกั้นรอบถังสารเคมีแต่ละชนิด (Concrete Curbing) มีพื้นที่กักเก็บเพียงพอรัดที่สารเคมีรั่วไหล และสารเคมีแต่ละชนิดจะอยู่ในบริเวณพื้นที่ที่ใช้งาน เช่น อาคารผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ เป็นต้น อีกทั้งจัดให้มีช่องระบายสารเคมี (Floor Drain) ในบริเวณขอบกั้นรอบถังสารเคมี (Concrete Curbing) เพื่อรับสารเคมีหรือน้ำที่จากการล้างอุปกรณ์ผ่านท่อไปยังบ่อสะเทิน (Neutralization Basin) โดยตรง (ตารางที่ 18-3 หน้า 171/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปนท-ฟ.	2614
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - การขนถ่ายสารเคมีเป็นระบบปิด คือจะถ่ายสารเคมีจากรถขนส่งทางท่อทำให้โอกาสการรั่วไหลน้อยมากและในเงื่อนไขการส่งมอบสารเคมีระบุให้ผู้ส่งมอบจะต้องดำเนินการตามมาตรการความปลอดภัยของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ (ตารางที่ 18-3 หน้า 171/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปนท-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - การขนถ่ายสารเคมีเป็นระบบปิด คือจะถ่ายสารเคมีจากรถขนส่งทางท่อทำให้โอกาสการรั่วไหลน้อยมากและในเงื่อนไขการส่งมอบสารเคมีระบุให้ผู้ส่งมอบจะต้องดำเนินการตามมาตรการความปลอดภัยของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ (ตารางที่ 18-3 หน้า 171/228)													* ไม่มีกิจกรรม ดังกล่าวในหน่วยงาน		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง													กปนท-ฟ.	2670-1	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ													
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	เป้าหมาย												ประจำปี	รายงานทุกเดือน
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
ความปลอดภัย	- การขนถ่ายสารเคมีเป็นระบบปิด คือจะถ่ายสารเคมีจากรถขนส่งทางท่อทำให้โอกาสการรั่วไหลน้อยมากและในเงื่อนไขการส่งมอบสารเคมีระบุให้ผู้ส่งมอบจะต้องดำเนินการตามมาตรการความปลอดภัยของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ (ตารางที่ 18-3 หน้า 171/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - มีแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันอุปกรณ์ และป้องกันรักษาอุปกรณ์สารเคมีเป็นระยะ ๆ (ตารางที่ 18-3 หน้า 171/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		กรม. (กปรม4-ฟ.)
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - การเข้าทำงานในพื้นที่เก็บสารเคมี ผู้ปฏิบัติงานของ กฟผ. ต้องปฏิบัติตามวิธีการปฏิบัติงานที่รองรับ SDS ของสารเคมีแต่ละชนิด เช่น การเลือกใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล นอกจากนี้ บริเวณเก็บก๊าซคลอรีนจะมีเครื่องมือแสดงทิศทางการติดตั้งไว้ พร้อมมีอุปกรณ์ความปลอดภัย ได้แก่ หน้ากากกรองอากาศและเครื่องช่วยหายใจ (Air Mask and Breathing Apparatus) (ตารางที่ 18-3 หน้า 171/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		กผม1-ฟ.
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - การเข้าทำงานในพื้นที่เก็บสารเคมี ผู้ปฏิบัติงานของ กฟผ. ต้องปฏิบัติตามวิธีการปฏิบัติงานที่รองรับ SDS ของสารเคมีแต่ละชนิด เช่น การเลือกใช้ใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล นอกจากนี้ บริเวณเก็บก๊าซคลอรีนจะมีเครื่องมือแสดงทิศทางการติดตั้งไว้ พร้อมมีอุปกรณ์ความปลอดภัย ได้แก่ หน้ากากกรองอากาศและเครื่องช่วยหายใจ (Air Mask and Breathing Apparatus) (ตารางที่ 18-3 หน้า 171/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		กปชม-ฟ.
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - การเข้าทำงานในพื้นที่เก็บสารเคมี ผู้ปฏิบัติงานของ กฟผ. ต้องปฏิบัติตามวิธีการปฏิบัติงานที่รองรับ SDS ของสารเคมีแต่ละชนิด เช่น การเลือกใช้ใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล นอกจากนี้ บริเวณเก็บก๊าซคลอรีนจะมีเครื่องมือแสดงทิศทางการติดตั้งไว้ พร้อมมีอุปกรณ์ความปลอดภัย ได้แก่ หน้ากากกรองอากาศและเครื่องช่วยหายใจ (Air Mask and Breathing Apparatus) (ตารางที่ 18-3 หน้า 171/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		กชนม-ฟ.
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ให้แก่ผู้ปฏิบัติงานขนถ่ายและใช้สารเคมี เช่น ชุดล้างตา และชำระร่างกาย (Safety Shower and Eyewash) หน้ากากป้องกัน ฝุ่นมือและเครื่องมือสำหรับขนสารเคมี (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		กผม1-ฟ.
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ให้แก่ผู้ปฏิบัติงานขนถ่ายและใช้	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		กปชม-ฟ.

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ		
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562		
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
	สารเคมี เช่น ชุดล้างตา และชำระร่างกาย (Safety Shower and Eyewash) หน้ากากป้องกัน ถุงมือและเครื่องมือสำหรับขนสารเคมี (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ให้แก่ผู้ปฏิบัติงานถ่ายและใช้สารเคมี เช่น ชุดล้างตา และชำระร่างกาย (Safety Shower and Eyewash) หน้ากากป้องกัน ถุงมือและเครื่องมือสำหรับขนสารเคมี (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)														กชนม-ฟ.	2614
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - จัดให้มีอุปกรณ์กำจัดกากวัสดุของสารเคมีไว้ในที่เหมาะสม ในจำนวนที่เพียงพอ และพร้อมใช้งานเสมอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)														กชม1-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - จัดให้มีอุปกรณ์กำจัดกากวัสดุของสารเคมีไว้ในที่เหมาะสม ในจำนวนที่เพียงพอ และพร้อมใช้งานเสมอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)														กปชม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - จัดให้มีอุปกรณ์กำจัดกากวัสดุของสารเคมีไว้ในที่เหมาะสม ในจำนวนที่เพียงพอ และพร้อมใช้งานเสมอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)														กชนม-ฟ.	2614
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - แยกชนิดของสารเคมีที่ไวต่อการเกิดปฏิกิริยาต่อกัน เช่น กรด-ด่าง หรือสารเคมี ที่ไม่สามารถที่จะนำมาจัดเก็บไว้ใกล้กันได้ เช่น สารเคมีไวไฟ เป็นต้น (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)														กชม1-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - แยกชนิดของสารเคมีที่ไวต่อการเกิดปฏิกิริยาต่อกัน เช่น กรด-ด่าง หรือสารเคมี ที่ไม่สามารถที่จะนำมาจัดเก็บไว้ใกล้กันได้ เช่น สารเคมีไวไฟ เป็นต้น (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)														กปชม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - แยกชนิดของสารเคมีที่ไวต่อการเกิดปฏิกิริยาต่อกัน เช่น กรด-ด่าง หรือสารเคมี ที่ไม่สามารถที่จะนำมาจัดเก็บไว้ใกล้กันได้ เช่น สารเคมีไวไฟ เป็นต้น (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)														กชนม-ฟ.	2331-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - ติดป้ายเตือนห้ามการกระทำใด ๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟในอาคาร														กชม1-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
	(ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - ติดป้ายเตือนห้ามการกระทำใด ๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟในอาคาร (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กปชม-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - ติดป้ายเตือนห้ามการกระทำใด ๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟในอาคาร (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชนม-ฟ.	2331-5
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและเชื้อเพลิง - ติดป้ายเตือนห้ามการกระทำใด ๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟในอาคาร (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กจพม-ห.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการเก็บรักษาแอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ - ต้องเก็บในภาชนะบรรจุที่ปิดมิดชิด และมีการป้องกันความเสียหายทางกายภาพ โดยเป็นถึงเหล็ก (Carbon Steel) ที่สามารถทนทานการกัดกร่อนของสารเคมี โดยมี Pressure Rating (ความดันที่ถึงสามารถทนได้) ไม่นเกิน 30 PSIG (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชม1-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการเก็บรักษาแอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ - เก็บในบริเวณที่เย็นและแห้ง เก็บในบริเวณที่มีการระบายอากาศเพียงพอ (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชม1-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการเก็บรักษาแอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ - เก็บแยกจากสารที่เข้ากันไม่ได้ เช่น กรดอะซิติก ไดมethylซัลเฟต ฮาโลเจน ซิลเวอร์ไนเตรท ไฟฟลีนออกไซด์ ไนโตรมีเทน ซิลเวอร์ออกไซด์ และเงิน (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)													ไม่มีกิจกรรมนี้ในกระบวนการ	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการเก็บรักษาแอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ - บรรจุและเก็บรักษาแอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ที่อุณหภูมิต่ำกว่า 25 องศาเซลเซียส และหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับแสงโดยตรง ความร้อน และแหล่งจุดติดไฟ (ตารางที่ 18-3 หน้า 172/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชม1-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการเก็บรักษาแอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ - ตั้งในการเก็บแอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ ต้องสามารถทนความร้อนได้สูงและมีระบบรายงานความดันภายในถึงต่อผู้ปฏิบัติงานตลอดเวลา โดยต้องควบคุมความดันไม่ให้เกินที่	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กชม1-ฟ.	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ										การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ				
		เป้าหมาย										รายงานทุกเดือน				
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี										2562				
หัวข้อที่	รายการมาตรการ ออกแบบไว้ (30 PSIG) (ตารางที่ 18-3 หน้า 173/228)	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการเก็บรักษาแอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ - ถังแอมโมเนียมไฮดรอกไซด์แต่ละถังต้องมีการสร้างเขื่อนหรือกำแพงคอนกรีตโดยรอบ สามารถจะกักเก็บปริมาณของแอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ไว้ได้ทั้งหมด พร้อมระบบของระบาย สารเคมี (Floor Drain) ในบริเวณ ขอบกั้นรอบถังสารเคมี (Concrete Curbing) เพื่อรับสาร เคมีผ่านท่อไปยัง Naturalization Tank โดยตรง และระบบ Vapor Pressure Relief/Vacuum Breaker Valve ซึ่งทำหน้าที่ในการควบคุมความดัน ไม่ให้เกินกว่าค่าที่ออกแบบ (ตารางที่ 18-3 หน้า 173/228)														กผม1-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการล้นเหลวของหม้อไอน้ำ - มาตรการทั่วไปของหม้อไอน้ำ - จัดทำระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและปลอดภัยในการใช้ หม้อไอน้ำ การตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนลงมือปฏิบัติงานรวมทั้งวิธีการแก้ไขข้อขัดข้องต่าง ๆ ติดไว้ บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานให้ผู้ควบคุมเห็นได้ชัดเจน พร้อมทั้งชี้แจงให้เข้าใจและถือปฏิบัติ (ตารางที่ 18-3 หน้า 173/228)														กผม1-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการล้นเหลวของหม้อไอน้ำ - มาตรการทั่วไปของหม้อไอน้ำ - จัดทำระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและปลอดภัยในการใช้ หม้อไอน้ำ การตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนลงมือปฏิบัติงานรวมทั้งวิธีการแก้ไขข้อขัดข้องต่าง ๆ ติดไว้ บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานให้ผู้ควบคุมเห็นได้ชัดเจน พร้อมทั้งชี้แจงให้เข้าใจและถือปฏิบัติ (ตารางที่ 18-3 หน้า 173/228)														กผม2-ฟ.	2324
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการล้นเหลวของหม้อไอน้ำ - มาตรการทั่วไปของหม้อไอน้ำ - ตรวจสอบความปลอดภัยของหม้อไอน้ำประจำปีและหลักจากมีการซ่อมบำรุง หม้อไอน้ำทุกครั้ง โดยวิศวกรที่ได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกร (ตารางที่ 18-3 หน้า 174/228)														หปอม-ฟ. กผม1-ฟ., กผม2-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการล้นเหลวของหม้อไอน้ำ - มาตรการทั่วไปของหม้อไอน้ำ - จัดให้มีแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) หม้อไอน้ำและอุปกรณ์ประกอบเพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความ ปลอดภัย (ตารางที่ 18-3 หน้า 174/228)														อรม. (กอบม-ฟ.)	
								1	1	1		1				
16. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการล้นเหลวของหม้อไอน้ำ - มาตรการทั่วไปของหม้อไอน้ำ - โครงการได้มีการเตรียมพร้อมสำหรับกรณีฉุกเฉิน โดยจัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพื่อเตรียมพร้อมในกรณีที่มีภาวะฉุกเฉินเกิดขึ้น พนักงานทุกคนจะสามารถปฏิบัติเพื่อลด														กผม1-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
	ความเสี่ยงหรืออันตรายให้หน่อยลง จัดให้มีเส้นทางอพยพ พื้นที่ปลอดภัยและสถานที่เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง วิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้น การฝึกอบรมพนักงานเป็นประจำ ระบบสื่อสารที่มีประสิทธิภาพทั้งภายในโรงงานและการติดต่อองค์กรภายนอกโรงงาน (ตารางที่ 18-3 หน้า 174/228)														
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการทั่วไปของหม้อไอน้ำ - โครงการได้มีการเตรียมพร้อมสำหรับกรณีฉุกเฉิน โดยจัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพื่อเตรียมพร้อมในกรณีที่มีภาวะฉุกเฉินเกิดขึ้น พนักงานทุกคนจะสามารถปฏิบัติเพื่อลดความเสี่ยงหรืออันตรายให้หน่อยลง จัดให้มีเส้นทางอพยพ พื้นที่ปลอดภัยและสถานที่เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง วิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้น การฝึกอบรมพนักงานเป็นประจำ ระบบสื่อสารที่มีประสิทธิภาพทั้งภายในโรงงานและการติดต่อองค์กรภายนอกโรงงาน (ตารางที่ 18-3 หน้า 174/228)													กผม2-ฟ.	2324
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการทั่วไปของหม้อไอน้ำ - ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดต่าง ๆ เพื่อตรวจสอบการทำงานหม้อไอน้ำ เช่น ความดัน ลูดยนต์ ichtaไหล ระดับน้ำ เป็นต้น ทั้งนี้อุปกรณ์ตรวจวัดข้างต้นสามารถแสดงผลหรือแจ้งเตือนไปยังห้องควบคุมส่วนกลางได้ (ตารางที่ 18-3 หน้า 174/228)								1	1	1		1	กรม.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการความปลอดภัยในช่วงออกแบบติดตั้งและก่อนทำการเดินระบบของหม้อไอน้ำ - เครื่องผลิตไอน้ำและระบบเชื้อเพลิงถูกออกแบบและผลิตจากโรงงานที่มีประสบการณ์และมีความชำนาญด้านการผลิตเครื่องผลิตไอน้ำ โดยจัดให้มีอุปกรณ์การทำงานและอุปกรณ์ป้องกันอันตราย (ตารางที่ 18-3 หน้า 175/228)								1	1	1		1	กรม.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการความปลอดภัยสำหรับการตรวจสอบประจำของหม้อไอน้ำ - โครงการจะจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานของเครื่องผลิตไอน้ำ โดยหยุดเดินเครื่องเพื่อตรวจสอบสภาพระบบที่อาน้ำทั้งภายในและภายนอก (ตารางที่ 18-3 หน้า 175/228)													กผม1-ฟ.	
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการความปลอดภัยสำหรับการตรวจสอบประจำของหม้อไอน้ำ - โครงการจะจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานของเครื่องผลิตไอน้ำ โดยหยุดเดินเครื่องเพื่อตรวจสอบสภาพระบบที่อาน้ำทั้งภายในและภายนอก (ตารางที่ 18-3 หน้า 175/228)													กผม2-ฟ.	2324
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการด้านพนักงานที่ดูแลหม้อไอน้ำ													กผม1-ฟ.	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7											ตัวชี้วัดความสำเร็จ		การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ		
	ปี 2562											เป้าหมาย		รายงานทุกเดือน		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด											ประจำปี		2562		
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
	- ติมควบคุมหม้อไอน้ำของโรงไฟฟ้าต้องมีวิศวกรดูแลระบบที่เป็นผู้มีประสบการณ์ การทำงานและได้รับการรับรองจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมและต้องเป็นผู้ปฏิบัติที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมหม้อไอน้ำจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม (ตารางที่ 18-3 หน้า 175/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการด้านพนักงานที่ดูแลหม้อไอน้ำ - ติมควบคุมหม้อไอน้ำของโรงไฟฟ้าต้องมีวิศวกรดูแลระบบที่เป็นผู้มีประสบการณ์ การทำงานและได้รับการรับรองจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมและต้องเป็นผู้ปฏิบัติที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมหม้อไอน้ำจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม (ตารางที่ 18-3 หน้า 175/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม2-ฟ.	2324
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการด้านพนักงานที่ดูแลหม้อไอน้ำ - กำหนดให้มีผู้เชี่ยวชาญทำงานอยู่ตลอดเวลาที่มีการเดินระบบหม้อไอน้ำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 175/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.	
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการด้านพนักงานที่ดูแลหม้อไอน้ำ - กำหนดให้มีผู้เชี่ยวชาญทำงานอยู่ตลอดเวลาที่มีการเดินระบบหม้อไอน้ำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 175/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม2-ฟ.	2324
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการด้านพนักงานที่ดูแลหม้อไอน้ำ - กำหนดให้มีการอบรมพนักงานให้มีความเข้าใจในการทำหน้าที่เดินระบบหม้อไอน้ำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 175/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม1-ฟ.	
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
16. สาธารณสุข สุขภาพ	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อุบัติเหตุจากการลื่นไหลของหม้อไอน้ำ - มาตรการด้านพนักงานที่ดูแลหม้อไอน้ำ - กำหนดให้มีการอบรมพนักงานให้มีความเข้าใจในการทำหน้าที่เดินระบบหม้อไอน้ำ (ตารางที่ 18-3 หน้า 175/228)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	กผม2-ฟ.	2324
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ																
1. คุณภาพอากาศ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปแบบต่อเนื่อง - SO ₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง 24 ชั่วโมง และ 1 ปี - NO ₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และ 1 ปี - TSP เฉลี่ย 24 ชั่วโมง และ 1 ปี - PM-10 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง และ 1 ปี														หสลม-ฟ.	2999

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
	PM-2.5 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - สถานีที่ 1 บ้านห้วยผาย - สถานีที่ 2 โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสบป่าด - สถานีที่ 3 ศูนย์ราชการแม่เมาะ ความถี่ - ปีละ 2 ครั้ง ช่วงเวลาเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโรงไฟฟ้า (ตารางที่ 18-5 หน้า 197/228)			1					1						
				1					1						
1. คุณภาพอากาศ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ <u>คุณภาพอากาศจากปล่องของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ</u> การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (ก) โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 - SO ₂ - NO _x - O ₂ - อัตราการไหล (Flow Rate) - อุณหภูมิของก๊าซร้อนที่ระบายออกทางปล่องระบายก๊าซร้อน - ฝุ่นละออง (PM) สถานีติดตามตรวจสอบ - ปล่องระบายก๊าซร้อนของโรงไฟฟ้า ความถี่ - ระบบ CEMS และ PM-CEMS ตรวจวัดอย่างต่อเนื่องตลอดเวลาที่ดำเนินการผลิตไฟฟ้า (ตารางที่ 18-5 หน้า 198/228)													กปชม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
1. คุณภาพอากาศ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ <u>คุณภาพอากาศจากปล่องของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ</u> การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (ก) โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 - SO ₂ - NO _x - O ₂ - อัตราการไหล (Flow Rate) - อุณหภูมิของก๊าซร้อนที่ระบายออกทางปล่องระบายก๊าซร้อน - ฝุ่นละออง (PM) สถานีติดตามตรวจสอบ - ปล่องระบายก๊าซร้อนของโรงไฟฟ้า ความถี่ - ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องการทำงานของระบบ CEMS และ PM-CEMS อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง (ตารางที่ 18-5 หน้า 198/228)						1							กปชม-ฟ.	
													1		
														1	อสค. แจ้งเลื่อนกำหนดการเป็นเดือนพฤศจิกายน
1. คุณภาพอากาศ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ <u>คุณภาพอากาศจากปล่องของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ</u>													กปชม-ฟ.	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ		
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562		
หัวข้อที่	รายการมาตรการ (ตารางที่ 18-5 หน้า 205/228)	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
1. คุณภาพอากาศ	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <p>ตรวจวัดปรอทและสารหนู ในถ่านหินและวัตถุพลอยได้จากกระบวนการผลิต ได้แก่</p> <p>ถ่านหิน ถ่านลอย และอิปซัม</p> <p>- ปรอท</p> <p>- สารหนู</p> <p>สถานีติดตามตรวจสอบ</p> <p>- ถ่านหิน ถ่านหิน ถ่านลอย และอิปซัม ในโครงการ</p> <p>ความถี่</p> <p>- ปีละ 2 ครั้ง ช่วงเวลาเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโรงไฟฟ้า</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 205/228)</p>			1						1					กผม1-ฟ.	
2. เสียง	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <p>- $L_{eq} 24 \text{ hr}$</p> <p>- L_{90}</p> <p>- L_{max}</p> <p>สถานีติดตามตรวจสอบ</p> <p>(1) พื้นที่ติดตามตรวจสอบระดับเสียง $L_{eq} 24 \text{ hr}$ L_{90} และ L_{max} จำนวน 4 สถานี</p> <p>- สถานีที่ 1 บ้านหางสูง</p> <p>- สถานีที่ 2 บ้านสบบัว</p> <p>- สถานีที่ 3 บ้านพักพนักงานห้วยคิง</p> <p>- สถานีที่ 4 บริเวณริมรั้วของพื้นที่โครงการฝั่งที่ตั้งอยู่ใกล้เสียงกับชุมชนมากที่สุด (ฝั่งใต้ของโรงไฟฟ้าใกล้กับสวนป่าแม่จาง)</p> <p>ความถี่</p> <p>- $L_{eq} 24 \text{ hr}$ L_{90} และ L_{max} ตรวจวัด 7 วันต่อเนื่อง ทุก 6 เดือน</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 206/228)</p>			1						1				1	หลม-ฟ.	2999
2. เสียง	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <p>- $L_{eq} 8 \text{ hr}$</p> <p>สถานีติดตามตรวจสอบ</p> <p>(2) พื้นที่ติดตามตรวจสอบระดับเสียง $L_{eq} 8 \text{ hr}$</p> <p>- บริเวณห้อง Control Room ของโรงไฟฟ้าเครื่องที่ 8-13 และโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7</p> <p>ความถี่</p> <p>- $L_{eq} 8 \text{ hr}$ ตรวจวัด 7 ต่อเนื่อง ทุก 6 เดือน</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 206 - 207/228)</p>									1				1	หลม-ฟ.	2999
2. เสียง	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p>														หลม-ฟ.	

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7											ตัวชี้วัดความสำเร็จ			
	ปี 2562											เป้าหมาย	รายงานทุกเดือน		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด											ประจำปี	2562		
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.			ธ.ค.
	<ul style="list-style-type: none"> - สี (Color) - ออกซิเจนละลาย (DO) - บีโอดี (BOD) - ค่าซีโอดี (COD) - น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) - ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) - ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS) - สังกะสี (Zn) - ทองแดง (Cu) - ตะกั่ว (Pb) - แมงกานีส (Mn) - แคดเมียม (Cd) - ปรอททั้งหมด (Total Hg) - สารหนู (As) - ชัลไฟด์ - คลอรีนอิสระ - ไตรฮาโลมีเทน สถานีติดตามตรวจสอบ - คุณภาพน้ำทิ้ง : น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธี ก่อนระบายลงสู่อ่างเก็บน้ำแม่เมาะ ความถี่ - คุณภาพน้ำทิ้ง : เดือนละ 1 ครั้ง ยกเว้นไตรฮาโลมีเทน ปีละ 2 ครั้ง (ตารางที่ 18-5 หน้า 208 - 210/228)														
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ ตะกอนดินจากแหล่งน้ำผิวดิน <ul style="list-style-type: none"> - พีเอช (pH) - ค่าการนำไฟฟ้า (EC) - อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter) - โครเมียม (Cr) - ปรอท (Hg) - ตะกั่ว (Pb) - สารหนู (As) - สังกะสี (Zn) - ทองแดง (Cu) - แมงกานีส (Mn) - แคดเมียม (Cd) - เมทิลเมอร์คิวรี (Methyl Mercury) - ชัลเฟต - Cation Exchange Capacity (CEC) สถานีติดตามตรวจสอบ - ตะกอนดินจากแหล่งน้ำผิวดิน : อ่างเก็บน้ำแม่เมาะ ความถี่													กชนม-ฟ.	2331-5

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ				การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ																		
		เป้าหมาย				รายงานทุกเดือน																		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี				2562																		
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4		หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์													
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.									
	<p>ตรวจดินจากแหล่งน้ำผิวดิน : ปีละ 2 ครั้ง คือ ช่วงฤดูฝน 1 ครั้ง และช่วงฤดูแล้ง 1 ครั้ง</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 208 - 211/228)</p>			1						1														
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <p>ตรวจดินจากแหล่งน้ำทิ้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - พีเอช (pH) - ค่าการนำไฟฟ้า (EC) - อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter) - โครเมียม (Cr) -ปรอท (Hg) - ตะกั่ว (Pb) - สารหนู (As) - สังกะสี (Zn) - ทองแดง (Cu) - แมงกานีส (Mn) - แคดเมียม (Cd) - ซัลเฟต - Cation Exchange Capacity (CEC) <p>สถานที่ติดตามตรวจสอบ</p> <p>- ตรวจดินจากแหล่งน้ำทิ้ง : น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดชีววิธีก่อนระบายลงสู่</p> <p>อ่างเก็บน้ำแม่เมาะ</p> <p>ความถี่</p> <p>- ตรวจดินจากแหล่งน้ำทิ้ง : ปีละ 2 ครั้ง คือ ช่วงฤดูฝน 1 ครั้ง และช่วงฤดูแล้ง 1 ครั้ง</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 208 - 212/228)</p>			1						1												กชนม-ฟ.	2331-5	
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ปริมาณมวลสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids) - ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness as CaCO₃) - ซัลเฟต (Sulphate) - เหล็ก (Fe) - คลอไรด์ (Cl) - ทองแดง (Cu) - แมงกานีส (Mn) - สังกะสี (Zn) - ปรอท (Hg) - ตะกั่ว (Pb) - แคดเมียม (Cd) - สารหนู (As) <p>สถานที่ติดตามตรวจสอบ</p> <p>สถานที่ตรวจวัด : บ่อน้ำตื้น จำนวน 3 สถานี</p> <p>- สถานีที่ 1 บ้านช่วงม่วง</p>																						กชนม-ฟ.	2331-5

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ		การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ												
		เป้าหมาย	รายงานทุกเดือน	เป้าหมาย	รายงานทุกเดือน											
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี		2562												
หัวข้อที่	รายการมาตรการ - สถานที่ที่ 2 บ้านสบบัว - สถานที่ที่ 3 บ้านห้วยเป็ด ความถี่ - ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน 1 ครั้ง และช่วงฤดูแล้ง 1 ครั้ง ในระยะ 5 ปีแรกของการดำเนินการจากนั้นถ้าผลการตรวจวัดไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญให้ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง (ตารางที่ 18-5 หน้า 213/228)	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
5. ทรัพยากรดิน	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ - เนื้อดิน (Texture) - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Soil pH) - ค่าการนำไฟฟ้า (EC) - อินทรีย์วัตถุในเนื้อดิน (Soil Organic Matter) - โครเมียม (Cr) - ทองแดง (Cu) - ตะกั่ว (Pb) - สารหนู (As) - แคดเมียม (Cd) - ปรอท (Hg) - ซัลเฟต - Cation Exchange Capacity (CEC) สถานที่ติดตามตรวจสอบ เก็บตัวอย่างดินที่ระดับความลึก 0-20 และ 20-40 เซนติเมตร จำนวน 4 สถานี ได้แก่ - วัดทางสูงศรีธาราม - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสบบัว - ขอบบ่อเก็บน้ำถ่านหินด้านทิศใต้ - ขอบบ่อเก็บน้ำถ่านหินด้านทิศตะวันตก ความถี่ ดำเนินการปีละ 1 ครั้งช่วงฤดูแล้ง (ตารางที่ 18-5 หน้า 214/228)			1						1					กชนม-ฟ.	2331-5
6. นิเวศวิทยาทางน้ำและการประมง	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ - แพลงก์ตอนพืชและสัตว์ - สัตว์น้ำวัยอ่อน - สัตว์น้ำดิน - ปริมาณโลหะหนักในเนื้อปลา - โครเมียม (Cr) - แคดเมียม (Cd) - ปรอท (Hg) - สารหนู (As) - ตะกั่ว (Pb) - ปรอทอินทรีย์ (Methyl Mercury) ทั้งนี้ในการเก็บตัวอย่างปลาต้องบันทึกข้อมูลชนิดปลา ขนาด น้ำหนัก และอายุของปลาร่วม			1											กชนม-ฟ.	2331-5

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ		
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562		
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
	<p>ด้วย</p> <p>สถานีติดตามตรวจสอบ</p> <p>- แปลงกักตุนพืชและสัตว์ สัตว์น้ำวัยอ่อน สัตว์น้ำดินจํานวน 7 สถานี ได้แก่ อ่างเก็บน้ำแม่จาง อ่างเก็บน้ำแม่ขาม อ่างเก็บน้ำแม่เมาะ ท้ายอ่างเก็บน้ำแม่เมาะ ลำน้ำแม่จาง ท้ายน้ำลำน้ำแม่จาง และเขื่อนกัวลม</p> <p>- ปริมาณโลหะหนักในเนื้อมวลบริเวณอ่างเก็บน้ำแม่เมาะ ลำน้ำแม่จาง อ่างเก็บน้ำแม่จาง อ่างเก็บน้ำแม่ขาม และเขื่อนกัวลม</p> <p>ความถี่</p> <p>ปีละ 2 ครั้ง ช่วงฤดูฝน 1 ครั้งและช่วงฤดูแล้ง 1 ครั้ง</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 215/228)</p>															
					1							1				
						1						1				
		อยู่ระหว่างออกเชิงจ้าง เดือนเมษายนปี 62														
7. คมนาคม	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <p>- ชนิด และปริมาณยานพาหนะ</p> <p>สถานีติดตามตรวจสอบ</p> <p>- ทางหลวงหมายเลข 1348 บริเวณบ้านเวียงสวรรค์</p> <p>- เส้นทางเข้าสู่ กฟผ. แม่เมาะ</p> <p>ความถี่</p> <p>- จำนวนที่กปริมาณการจราจรปีละ 1 ครั้ง เป็นเวลา 3 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันทำงาน 2 วัน และวันหยุด 1 วัน</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 220/228)</p>														กขส-ฟ.	
														1		
													1			
7. คมนาคม	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <p>- จำนวนอุบัติเหตุ สาเหตุของอุบัติเหตุ และระดับความรุนแรง</p> <p>สถานีติดตามตรวจสอบ</p> <p>- ทางหลวงหมายเลข 1348 บริเวณบ้านเวียงสวรรค์</p> <p>- เส้นทางเข้าสู่ กฟผ. แม่เมาะ</p> <p>ความถี่</p> <p>- จำนวนที่กอุบัติเหตุ สาเหตุของอุบัติเหตุ และระดับความรุนแรง ทุกเดือน</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 220/228)</p>														ทรม-ฟ.	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
7. คมนาคม	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <p>- จำนวนอุบัติเหตุ สาเหตุของอุบัติเหตุ และระดับความรุนแรง</p> <p>สถานีติดตามตรวจสอบ</p> <p>- ทางหลวงหมายเลข 1348 บริเวณบ้านเวียงสวรรค์</p> <p>- เส้นทางเข้าสู่ กฟผ. แม่เมาะ</p> <p>ความถี่</p> <p>- เปรียบเทียบปริมาณจราจรและสาเหตุของอุบัติเหตุทุกปี</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 220/228)</p>														ทรม-ฟ.	
														1		
													1			
8. การจัดการกากของเสีย	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <p>- ปริมาณและการจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>สถานีติดตามตรวจสอบ</p> <p>- ตรวจวัดปริมาณและการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายในพื้นที่โรงไฟฟ้า</p>														กยธม-ฟ.	2159

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ ความถี่ - ตรวจสอบการจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตรายทุกวัน (ตารางที่ 18-5 หน้า 221/228)	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
8. การจัดการกากของเสีย	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ - ปริมาณและการจัดการของเสียอันตราย สถานีติดตามตรวจสอบ - ตรวจสอบปริมาณและการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายในพื้นที่โรงไฟฟ้า ความถี่ - ตรวจสอบการจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตรายทุกวัน (ตารางที่ 18-5 หน้า 221/228)													กยธม-ฟ.	2159
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
8. การจัดการกากของเสีย	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ - ปริมาณและการจัดการขยะมูลฝอย สถานีติดตามตรวจสอบ - ตรวจสอบปริมาณและการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายในพื้นที่โรงไฟฟ้า ความถี่ - เปรียบเทียบปริมาณขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย เดือนละครั้ง (ตารางที่ 18-5 หน้า 221/228)													กยธม-ฟ.	2159
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
8. การจัดการกากของเสีย	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ - ปริมาณและการจัดการของเสียอันตราย สถานีติดตามตรวจสอบ - ตรวจสอบปริมาณและการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายในพื้นที่โรงไฟฟ้า ความถี่ - เปรียบเทียบปริมาณขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย เดือนละครั้ง (ตารางที่ 18-5 หน้า 221/228)													กยธม-ฟ.	2159
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
8. การจัดการกากของเสีย	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ - ปริมาณ Organic Carbon และโลหะหนัก ได้แก่ ปรัช สรรหนู ตะกั่ว แคดเมียม และโครเมียมในน้ำดื่ม (น้ำดื่มและน้ำดื่ม) สถานีติดตามตรวจสอบ - เก็บตัวอย่างน้ำดื่มบริเวณไฮโดรเจนและเก็บตัวอย่างน้ำดื่มที่บริเวณบ่อเก็บน้ำดื่ม ความถี่ - วิเคราะห์ปริมาณ Organic Carbon ในน้ำ และปริมาณโลหะหนักในน้ำและน้ำดื่ม ทุกเดือน (ตารางที่ 18-5 หน้า 221/228)													กยธม-ฟ.	2331-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		อยู่ระหว่างขอแจ้งจังหวัดราชบุรี													

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ											การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ		
		เป้าหมาย											รายงานทุกเดือน		
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี											2562		
หัวข้อที่	รายการมาตรการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.			ธ.ค.
	<p>บ่อเก็บน้ำถ่านหิน</p> <p>ความถี่</p> <p>- วิเคราะห์ปริมาณ Organic Carbon ในถ่าน และปริมาณโลหะหนักในถ่านและน้ำชะถ่าน</p> <p>ทุกเดือน</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 221/228)</p>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		อยู่ระหว่างขอเบิกจ่ายเงิน			ดำเนินการตามแผน										
9. เศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประชากร - การตั้งถิ่นฐานและการถือครองที่ดิน - การประกอบอาชีพ - รายได้-รายจ่าย - การบริการสาธารณะ สาธารณูปโภค-สาธารณูปการ - ความสัมพันธ์และความใกล้ชิดในชุมชน - สภาพความเป็นอยู่ปัจจุบันและความพึงพอใจ - ข้อวิตกกังวลและผลกระทบที่ได้รับ - การรับรู้และความคิดเห็นต่อโครงการ <p>สถานีติดตามตรวจสอบ</p> <p>หมู่บ้านที่อยู่ใน 5 ตำบล ของอำเภอแม่เมาะ</p> <p>ความถี่</p> <p>- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการโครงการ</p> <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 222/228)</p>													อสค.	
10. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <p><u>สาธารณสุขและสุขภาพ</u></p> <p>มาตรการสำหรับชุมชนรอบโรงไฟฟ้า</p> <ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมข้อมูลพยานภูมิทัศน์จำนวนผู้ป่วยโรคทั่วไปและโรคระบบทางเดินหายใจที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล (ทั้งผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยใน รวมถึงผู้ป่วยฉุกเฉิน) <p>สถานีติดตามตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมผลการตรวจวัดภาวะสุขภาพของประชาชน จำนวน 3 แห่ง คือ - โรงพยาบาลแม่เมาะ - สำนักงานสาธารณสุขอำเภอแม่เมาะ - ศูนย์เฝ้าระวังโรคศาสตร์สิ่งแวดล้อมแม่เมาะ <p>ความถี่</p> <ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดภาวะสุขภาพของประชาชนทุกเดือน และจัดทำรายงานสรุปทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการโครงการ <p>(ตารางที่ 18-5 หน้า 224/228)</p>													กกม-พ.	2810
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
10. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<p>ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ</p> <p><u>สาธารณสุขและสุขภาพ</u></p> <p>มาตรการสำหรับชุมชนรอบโรงไฟฟ้า</p> <ul style="list-style-type: none"> - การตรวจวัดปรอทและสารหนูของกลุ่มประชาชน - การกำหนดขนาดตัวอย่างสำหรับการสุ่มตรวจวัดปรอทในเลือดและสารหนูในปัสสาวะ คำนวณจากจำนวนประชากรทั้งหมดในแต่ละหมู่บ้าน ที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 และกำหนดค่าความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ในการสุ่มตัวอย่างเท่ากับ 0.05 ให้ 													กกม-พ.	2810

ชื่อแผนงาน / โครงการ	การติดตามการดำเนินการตามมาตรการ EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ปี 2562	ตัวชี้วัดความสำเร็จ												การรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการ	
		เป้าหมาย												รายงานทุกเดือน	
วัตถุประสงค์	ตรวจสอบและรายงานผลครบตามที่มาตรการกำหนด	ประจำปี												2562	
หัวข้อที่	รายการมาตรการ สถานที่ติดตามตรวจสอบ - สถานพยาบาล กฟผ. แม่เมาะ หรือสถานพยาบาลอื่นตามความเหมาะสม ความถี่ - ตรวจสอบสุขภาพประจำปีและตรวจสุขภาพพิเศษปีละ 1 ครั้ง ต่อเนื่องทุกปีและรวบรวม เป็นฐานข้อมูลด้านสุขภาพของพนักงาน (ตารางที่ 18-5 หน้า 227/228)	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โทรศัพท์
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
10. สาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ <u>สาธารณสุขและสุขภาพ</u> มาตรการสำหรับพนักงานในโรงไฟฟ้า - การตรวจสุขภาพประจำปีให้พนักงาน - ตรวจสุขภาพพิเศษให้กับพนักงานที่ปฏิบัติงานเสี่ยง ได้แก่ ตรวจสอบรพภาพ การมองเห็น ตรวจสอบรพภาพปอด ตรวจสอบรพภาพการได้ยิน การตรวจพิษวิทยา (ตะกั่ว โคบอลต์ แคดเมียม อะซิติก) และตัวทำละลาย (เบนซีนและส่วนประกอบของเบนซีน เช่น โทลูอีน อะซีโตน เฮกเซน ไดคลอโรเอทิลีน และไดคลอโรมีเทน) สถานที่ติดตามตรวจสอบ - สถานพยาบาล กฟผ. แม่เมาะ หรือสถานพยาบาลอื่นตามความเหมาะสม ความถี่ - ประเมินปัญหาด้านสาธารณสุข 1 ครั้งต่อปี จากการรวบรวมข้อมูลผลการตรวจสุขภาพ ประจำปีของพนักงาน (ตารางที่ 18-5 หน้า 227/228)													กกรม-ท.	2831
													1		
													1		

