#### 1/6

# ทะเบียนพันธะสัญญาด้านสิ่งแวดล้อมและการประเมินความสอดคล้อง (เสียง)

ผู้รวบรวม	
Una gent	
เจ้าหน้าที่ จ.ป.วิช วันที่ <b>25</b> / II / 6	าชีพ •

ลำดับ	ประเภท	พันธะสัญญา/หน่วยงานที่รับผิดชอบ		เรื่อง/สาระสำคัญขย	องพันธะสัญญาที่ต้องปฏิบัติ		ความสอดคล้อง	ผลการดำเนินงาน	วันที่ประเมิน
1	เสียง	1.1 ประกาศทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้ม		หมวด 3 เสียง			<b>√</b>	- ผลการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม	27/10/2560
		ครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงาน	ตามข้อ 8	ผู้ประกอบกิจการโรงงานต้องควบ	คุมมิให้บริเวณปฏิบัติงานในโรงงานมีระดับเ	เสียงเกินกว่า		ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่	
		เกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ 2546		มาตรฐานที่ได้กำหนดไว้ในท้ายตา	ารางนี้	2		24 พฤษภาคม 2560 (HO,TNU-HO,RP)	
			ตามข้อ 9	ห้ามมิให้บุคคลเข้าไปในบริเวณที่มี	มีเสียงดังเกินกว่า 140 เดซิเบลเอ			25 พฤษภาคม 2560 (BY,BT,SN)	e .
			ตามข้อ 10	บริเวณปฏิบัติงานที่มีระดับเสี้ยงเกิ	นกว่ามาตรฐานตามข้อ 8 ผู้ประกอบโรงงาน	มต้องปิด		26 พฤษภาคม 2560(PK,TNU-CW,CW,	
				ประกาศเตือนให้ทราบถึงบริเวณที่	มีเสียงดังเกินมาตรฐานที่กำหนด			TK)	añ.
				เวลาการทำงาน (1 วัน)	ระดับเสียงเฉลี่ย(ระดับเดซิเบลเอ)	1		· a	
		*		12	87			×	
	iĝi	w.		8	90			3 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
				6	92				
			ตามข้อ 13	การตรวจวัดระดับเสียงบริเวณที่ทำ	กการตรวจวัดต้องเป็นบริเวณที่มีการปฏิบัติง	- งานในสภาพ		`	
				การทำงานปกติการตรวจวัดต้องเป็	ในบริเวณเสียงสูง ประเภทหรือชนิดของโรงง	านที่ต้อง			
				ดำเนินการตรวจวัดเสียงที่กำหนดไ	ไว้ในบัญชีที่ 2 ท้ายประกาศนี้	2		ъ	
	×			1. โรงงานผลิตประกอบ ดัดแปลง เ	หรือซ่อมแซมเครื่องยนต์ เครื่องกังหัน และร	วมถึงส่วน			
	U		2	ประกอบหรืออุปกรณ์ของเครื่องยน	เต็หรือเครื่องกังหันดังกล่าว		20.0	# # 27	
			ตามข้อ 14	วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์ให้เป็น	ม่ไปตามหลักฐานมาตรฐานสากลหรือตามที่		U		
	=			กรมโรงงานกำหนด	Ŧ				
		1.2 กฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2535) หมวด 4		<u>หมวด 4</u>			✓	- ผลการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม	27/10/2560
	n a	ออกตามความใน พรบ.รง. พ.ศ.2535	ตามข้อ 17	เสียงดังที่เกิดจากการประกอบกิจก	การต้องไม่เกินมาตรฐาน			ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่	
		(กระทรวงอุตสาหกรรม)						24 พฤษภาคม 2560 (HO,TNU-HO,RP)	
								25 พฤษภาคม 2560 (BY,BT,SN)	
								26 พฤษภาคม 2560(PK,TNU-CW,CW	
		4			* s		×	,ТК)	2 3

ประเภท		พันธะสัญญา/หน่วยงานที่รับผิดชอบ		เรื่อง/สาระสำคัญของพันธะสัญญาที่ต้องปฏิบัติ	ความสอดคล้อง	ผลการดำเนินงาน	วันที่ประเมิน
	1.3	ประกาศกระทรวงมหาดไทย		หมวด 3 เสียง	-	***ยกเลิกโดย กฎกระทรวง กำหนด	27/10/2560
		เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับ	ตามข้อ 13	ภายในสถานที่ประกอบการที่ให้ลูกจ้างคนใดคนหนึ่งทำงาน ดังต่อไปนี้		มาตรฐานในการบริหาร และการจัดการ	
		สภาวะแวดล้อมอาศัยอำนาจตามในข้อ 2 (7)		1. ไม่เกินวันละ 7 ชั่วโมง ต้องมีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับติดต่อกัน 91 เคชิเบล		ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ	
		แห่งคณะปฏิบัติ ฉบับที่ 103		2. เกินวันละ7ชั่วโมงแต่ไม่เกิน8ชั่วโมงจะต้องมีระดับที่ลูกจ้างได้รับติดต่อกัน90เคชิเบล		สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ	
		ลงวันที่ 16 มีนาคม 2515		3. เกินวันละ 8 ชั่วโมง จะต้องมีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับติดต่อกัน 80 เดซิเบล		ความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2549	
			ตามข้อ 14	นายจ้างจะให้ลูกจ้างทำงานในที่มีระดับเสียงเกินกว่านี้มิได้		ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2549	
			ตามข้อ 16	ในกรณีที่ไม่อาจปรับปรุง หรือแก้ไขตามข้อ 15 ได้ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างสวมใส่ปลั๊ก			
				ลคเสียงหรือครอบหูลคเสียงตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในหมวด4ตลอดเวลาที่ทำงาน			
				หมวด 4			
			ตามข้อ 18	ปลั้กลดเสียง (Ear Plugs) ต้องทำด้วยพลาสติก หรือยาง หรือวัตถุอื่น ใช้ใส่ช่องหู			
				ทั้งสองข้างต้องสามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 15 เดชิเบล เอ			
	1.4	ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดวิธีการ	ตามข้อ 2	ให้สำรวจ และทำบันทึกข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับแหล่งกำเนิด ลักษณะเสียง	✓	- ผลการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม	27/10/2560
		ตรวจ วัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียง		และระยะเวลาที่เกิดเสียงรบกวนก่อนการตรวจวัดระดับความดังเสียงพื้นฐาน		ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่	
		ขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียง		และระดับเสียงขณะมีการรบกวน		24 พฤษภาคม 2560 (HO,TNU-HO,RP)	
		ขณะมีการรบกวนและค่าระดับการรบกวน	ตามข้อ 3	ก่อนตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะมีการรบกวนทุกครั้ง		25 พฤษภาคม 2560 (BY,BT,SN)	
				ต้องปรับมาตรระดับเสียงไว้ที่วงจรถ่วงน้ำหนัก "A" และที่ระดับความไว้		26 พฤษภาคม 2560(PK,TNU-CW,CW,TK)	
				รวมทั้งต้องสอบเทียบกับเครื่องกำเนิดเสียงมาตรฐาน			
				ตอบรับเสียง "FAST" เช่น พิสตันโฟน หรืออุคูสติค คาลิเบรเตอร์หรือ			
				ตรวจสอบตามคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตมาตรฐานระดับเสียงกำหนดไว้			
			ตามข้อ 4	ให้ตั้งไมโครโฟน และมาตรระดับเสียงตามที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการ			
				สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงทั่วไป			
				ในบริเวณที่ประชาชนร้องเรียน หรือที่คาดว่าจะได้รับการรบกวน โดยผู้ที่ทำการตรวจวัด			
				ต้องจัดทำการบันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับสภาพของตำแหน่งที่ทำการตรวจวัด			
	ประเภท	1.3	<ul> <li>1.3 ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมอาศัยอำนาจตามในข้อ 2 (7) แห่งคณะปฏิบัติ ฉบับที่ 103 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2515</li> <li>1.4 ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดวิธีการตรวจ วัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียง</li> </ul>	<ul> <li>ประกาศกระทรวงมหาดไทย</li> <li>เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับ</li> <li>สภาวะแวดล้อมอาศัยอำนาจตามในข้อ 2 (7)</li> <li>แห่งคณะปฏิบัติ ฉบับที่ 103</li> <li>ลงวันที่ 16 มีนาคม 2515</li> <li>ตามข้อ 14</li> <li>ตามข้อ 16</li> </ul> ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดวิธีการ ตามข้อ 2 ตรวจ วัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียง <ul> <li>ขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียง</li> <li>ขณะมีการรบกวนและค่าระดับการรบกวน</li> <li>ตามข้อ 3</li> </ul>	1.3 ประกาศกระทรงมหาติไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดลัดมอกัยเอาการตามในข้อ 2 (7) แห่งคณะปฏิบัติ ฉบับที่ 103 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2515  2. ก็นวันละ 7 ชั่วในง ต้องมีระดับเสียงที่ถูกจ้างได้รับติดต่อกัน 91 เคชิเบล ลงวันที่ 16 มีนาคม 2515  3. ก๊นวันละ 8 ชั่วในง จะต้องมีระดับเสียงที่ถูกจ้างได้รับติดต่อกัน 91 เคชิเบล ตามข้อ 14 นายจ้างจะให้ถูกจ้างทำงานในที่มีระดับเสียงที่ถูกจ้างได้รับติดต่อกัน 91 เคชิเบล ตามข้อ 16 ในกรณีที่ไม่อาจปรับมุ่ง หรือแก้บตามข้อ 15 ได้ให้นายจ้างจัดให้ถูกจ้างสวมใส่ปลั๊ก ลดเสียงหรือคระกบขุลเสียงตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในหมวดงศตลดเวลาที่ทำงาน  พมาด 4 คามข้อ 18 ปลักลดเสียง (Ear Plugs) ต้องทำด้วยพลาสติก หรือยาง หรือวัตถุอื่น ใช้ใส่ข่องทุ ทั้งสองข้างต้องสามารถลดระดับเสียงจได้ไม่น้อยกว่า 15 เคชิเบล เอ  1.4 ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดวิธีการ ตามข้อ 2 ให้คำรวจ และทำบันทีกข้อมูลเนียงต้นเกี่ยวกับแหล่งกำเนิด ลักษณะเสียง และระยะเวลาที่เกิดเสียงหมากรบก่อนการตรวจัดระดับความดังเสียงพื้นฐาน และระยะเวลาที่เกิดเสียงขณะมีการรบกวน ตนะมีการรบกวนและค่าระดับการรบกวน ตนะมีการรบกวนและค่าระดับการทบกวน ตนะมีการรบกวน และระดับเสียงและกวนกำระดับครามการ ต้องมีหมาตรระดับเสียงที่นาน เละระดับเสียงมาตรฐานระดับความไว้ รวมทั้งตั้งตลงระดับเสียงที่นานี้ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อกำหนดมาตอฐานระดับเสียงทั่วไป ในบังวณที่ประชาชนร้องเทียน หรือเรียน หรือที่คาดว่าจะได้รับการรบกวน เล็ยผู้ที่ท่าการตรวจวัด	1.3 ประกาศกระทรวงมณาตโทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมอาศัยอำนาจตามในข้อง (27) แห่งคณะปฏิบัติ ฉบับที่ 103 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2515  2. ก็นวันละ 7 ซึ่วโมง ต้องมีระดับเลี่ยงที่ลูกจ้างได้รับติดต่อกัน 91 เคลี่เบล ลงวันที่ 16 มีนาคม 2515  3. ก็นวันละ 8 ซึ่งโมง จะที่สะมีระดับเลี่ยงที่ลูกจ้างได้รับติดต่อกัน 90 เคลี่เบล ควมข้อ 14 นายจ้างจะให้ลูกจ้างทำงานในที่มีระดับเลี่ยงที่ลูกจ้างได้รับติดต่อกัน 90 เคลี่เบล ควมข้อ 14 นายจ้างจะให้ลูกจ้างทำงานในที่มีระดับเลี่ยงกับส่วนที่เกลี่ยงกับส่วนที่สุดครั้งเล่ยงกับส่วนที่สุดครั้งเล่ยงกับส่วนที่สุดครั้งเล่ยงกับส่วนที่สุดครั้งเล่ยงกับส่วนที่สุดครั้งเล่ยงกับส่วนที่ทำงาน  พมวย 4  ควมข้อ 14 โกลกดเลี่ยง (Ear Plugs) ต้องทำดับขพาลดดิก หรือยาง หรือที่สุดขึ้น ใช้ได้ข้องขุ ทั้งสองข้างต้องสามารถดดระดับเลี้ยงกับกับส่วนก็สุดครั้งเล่ยงกับส่วนเลี้ยง ขณะมีการขบกวน การค่านวณต่างะดับเลี้ยง ขณะมีการขบกวน การค่านวณต่างะดับเลี้ยง ขณะมีการขบกวน เละเร่อบัดเลี้ยง ขณะมีการขบกวน เละเล่าระดับการรบกวน ครมข้อ 3 ก่อนตรวจจัดงรณะเม็กราบกาน ครมข้อ 3 ก่อนตรวจจัดงรณะเม็กราบกาน ครมข้อ 3 ก่อนตรวจจัดงรณะเม็กราบกาน ครมข้องสนะเล็ยงานที่ผู้เล็ดงนาตะฐานะรับเลี้ยงขณะมีการขบาวนกุดครับลี ครมข้อง 1 ให้ตั้งในโดรกันนียงที่หนาน และระดับเลี้ยงกับหนาดรับส่วนที่จะส่วนที่เล็ยงที่เหล็บสี ครมข้อง 1 ให้ตั้งไม่เล็ยงจะละเม็กราบกาน และที่จะสับเล็บสี ครมข้อง 1 ให้ตั้งจะละเม็กราบกาน และที่จะสับเล็บสี ครมข้อง 1 ให้ตั้งในโดรกันนียงที่หนาน และระดับเล็บสานเร็บการขบกวน โดยผู้ที่ที่การตรวงกับไป ในเรียงณีที่จะสานเร็จเรียงนนี้ขึ้นที่ที่ 16 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนอมาตรฐานะะดับสีที่ที่การตองจะดัด	1.3 ประกาศกระทรงงลาดไทย  เรื่อง ความปลดคับในการทำงานเกี่ยวกับ สภาวะแวลดลับมากลักกำหาจานก็ยวกับ สภาวะแวลดลับมากลักกำหาจานก็ยวกับ สภาวะแวลดลับมากลักกำหาจานก็ยวกับ สภาวะแวลดลับมากลักกำหาจานก็ยวกับ สภาวะแวลดลับมากลักกำหาจานก็ยวกับ สงรับที่ 10 มีนาคม 2515  1. ไม่กับรับละ 7 รับโมง ลักงมีระดับเด็กที่ดูกล้างเมื่อก็ที่ดูกล้างได้รับสิดสกัน 91 เดียบล  2. เก็บรับละ 8 ชั่วโมง จะต้องมีระดับเดียงที่ดูกล้างได้รับสิดสกัน 90 เครียมล  สามรับ 14  นากล้างจะไปได้ก็จะเลี่ยง (โละ Plugs) สื่อทำกับการเลี่ยงกับมายส่วนระดับที่ดูกล้างเลี่ยงกับการเลี่ยง  นายรับ 15 ให้ก็จะเลี่ยง (โละ Plugs) สื่อทำกับการเลี่ยงกับมายส่วนระดับที่กับการเลี่ยง  นายรับ 15 ให้สำรวจะ และเก็บรับสามาของคุมสัน เลี่ยงกับการเล็บสามาของคุมสัน ใช้แล่ดองขุ้นรับสามาของคุมสัน เลี่ยงกับการเล็บสามาของคุมสัน เลี่ยงกับการเล็บสามาของคุมสัน เลี่ยงกับการเล็บสามาของคุมสัน เลี่ยงกับการเล็บสามาของคุมสัน เลี่ยงกับการเล็บสามาของคุมสัน เลี่ยงกับการเล็บสามาของคุมสัน เลี่ยงกับสามาของคุมสัน เลี่ยงกับการเล็บสามาของคุมสัน เลี่ยงกับการเล็บสามาของคุมสัน เลี่ยงกับการเล็บสามาของคุมสัน เลี่ยงการเล็บสามาของคุมสัน เล็บสามาของคุมสัน เล็บสามาของคุมสัน เล็บสามาของคุมสัน เล็บสามาของคุมสัน เล็บสามาของคุมสามาของคุมสามาของคุมสัน เล็บสามาของคุมสามาของายสามาของคุมสามาของคุมสามาของคุม

ลำดับ	ประเภท	พันธะสัญญา/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เรื่อง/สาระสำคัญของพันธะสัญญาที่ต้องปฏิบัติ	ความสอดคล้อง	ผลการดำเนินงาน	วันที่ประเมิน
			ตามข้อ 5 การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐานให้ตรวจวัดเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 นาที ขณะที่	1		
			ไม่มีเสียงจาก แหล่งกำเนิดในช่วงเวลาใดเวลาหนึ่งสามารถใช้เป็นตัวแทนของระดับเสียง			
			พื้นฐานของพื้นที่นั้น ๆ			
			ตามข้อ 6 การตรวจวัดระดับความดังเสียงขณะมีการรบกวนให้ปฏิบัติตาม ข้อ 6 ในประกาศ			
			ตามซ้อ 8 วิธีการคำนวณค่าระดับการรบกวน			
			ค่าระดับการรบกวน = ระดับเสียงขณะมีการรบกวน - ระดับเสียงพื้นฐาน			
	Ī	1.5 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชา	ติ ตามข้อ 1 ระดับเสียงของรถยนต์ที่ใช้ในทางขณะที่เดินเครื่องยนต์อยู่กับที่โดยที่ไม่รวมเสียงแตร	✓	- ผลการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม	27/10/2560
		และ สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดระดับ	ย สัญญาณต้องไม่เกิน		ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่	
		เสียงของรถยนต์	(1) 85 เดซิเบล เอ เมื่อตรวจวัดระดับเสียงในระยะห่างจากรถยนต์ 7.5 เมตร หรือ		24 พฤษภาคม 2560 (HO,TNU-HO,RP)	
			(2) 100 เดชิเบล เอ เมื่อตรวจวัดระดับเสียงในระยะห่างจากรถยนต์ 0.5 เมตร		25 พฤษภาคม 2560 (BY,BT,SN)	
			ตามข้อ 4 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงของรถยนต์ให้เป็นไปตามภาคผนวกท้ายประกาศนี้		26 พฤษภาคม 2560(PK,TNU-CW,	
					CW,TK)	
	Ī	1.6 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง	ตามข้อ 1 ในประกาศนี้	<b>√</b>	- ผลการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม	27/10/2560
		กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน	"เสียงรบกวน" หมายความว่า ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด ขณะมีการรบกวนที่มีระดับเสียง		ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่	
		และระดับเสียงที่เกิดจากการ	สูงกว่าระดับเสียงพื้นฐาน และมีระดับการรบกวนเกินกว่าค่าระดับเสียงรบกวนที่กำหนดไว้		24 พฤษภาคม 2560 (HO,TNU-HO,RP)	
		ประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548	ในประกาศนี้		25 พฤษภาคม 2560 (BY,BT,SN)	
			"ระดับเสียงพื้นฐาน" หมายความว่า ระดับเสียงที่ตรวจวัดในสิ่งแวดล้อมเดิม ขณะยังไม่มี		26 พฤษภาคม 2560(PK,TNU-CW,	
			เสียงรบกวนจากแหล่งกำเนิด เป็นระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 (Percentile Level 90,L90)		CW,TK)	
			"ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทส์ที่ 90(L90)" หมายความว่า ระดับเสียงที่ร้อยละ 90 ของเวลา			
			ที่ตรวจวัดจะมีระดับเสียงเกินระดับนี้			
			"ระดับเสียงขณะมีการรบกวน" หมายความว่า ระดับเสียงที่ตรวจวัดหรือคำนวณจาก			
			แหล่งกำเนิดขณะเกิดเสียงรบกวน			
			"ระดับการรบกวน" หมายความว่า ระดับความแตกต่างของระดับเสียงขณะมีการรบ			
			กวนกับระดับเสียงพื้นฐาน			
			"ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง" หมายความว่า ระดับเสียงคงที่นอกบริเวณโรงงานที่มีพลังงาน			

ลำดับ	ประเภท		พันธะสัญญา/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เรื่อง/สาระสำคัญของพันธะสัญญาที่ต้องปฏิบัติ	ความสอดคล้อง	ผลการดำเนินงาน	วันที่ประเมิน
				เทียบเท่าระดับเสียงที่เกิดขึ้นจริง ซึ่งมีระดับเสียงเปลี่ยนแปลงตามเวลาในช่วง 24 ชั่วโมง			
				(24 hours A-weighted Equivalent Continuous Sound Level ) ซึ่งเรียกโดยย่อว่า Leq			
				24 hr โดยมีหน่วยเป็นเดชิเบลเอ หรือ dB(A)			
				"ระดับเสียงสูงสุด" หมายว่า ระดับเสียงสูงสุดนอกบริเวณโรงงาน ที่เกิดขึ้นในขณะใดขณะ			
				หนึ่งระหว่างการตรวจวัดระดับเสียง โดยมีหน่วยเป็นเคซิเบล หรือ dB(A)			
				"มาตรฐานระดับเสียง" หมายความว่า เครื่องวัดระดับเสียงตามมาตรฐาน IEC 60804 หรือ			
				IEC 61672 ของคณะกรรมาธิการการระหว่างประเทศว่าด้วยเทคนิคไฟฟ้า (Internationnal			
				Electrotechnical Commission,IEC)			
				ตามข้อ 2 ค่าระดับการรบกวน ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ไม่เกิน 10 เดชิเบลเอ			
				ตามข้อ 3 ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ			
				ตามข้อ 4 ค่าระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ			
				ตามช้อ 5 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิด			
				จากการประกอบกิจการโรงงาน ให้เป็นไปตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด			
		1.7	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	ตามข้อ 3 ให้นายจ้างจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการเป็นลายลักษณ์อักษร	✓	- ผลการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม	27/10/2560
			เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำโครงการอนุรักษ์	ในกรณีที่สภาวะการทำงานในสถานประกอบกิจการมีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอด		ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่	
			การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ.2553	ระยะเวลาการทำงานแปดชั่วโมงตั้งแต่แปดสิบห้าเดชิเบลเอขึ้นไปซึ่งอย่างน้อยต้องมีรายละเอียด		24 พฤษภาคม 2560 (HO,TNU-HO,RP)	
				เกี่ยวกับรายการดังนี้		25 พฤษภาคม 2560 (BY,BT,SN)	
				1) นโยบายการอนุรักษ์การได้ยิน		26 พฤษภาคม 2560(PK,TNU-CW,	
				2) การเฝ้าระวังเสียงดัง (Noise Monitoring)		CW,TK)	
				3) การเฝ้าระวังการได้ยิน (Hearing Monitoring)			
				4) หน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ที่เกี่ยวข้อง			
				ทั้งนี้ ให้นายจ้างประกาศโครงการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการให้ลูกจ้างทราบ			
				ตามข้อ 4 ให้นายจ้างจัดให้มีการเฝ้าระวังเสียงดัง โดยการสำรวจและตรวจวัดระดับเสียงการศึกษา			
				ระยะเวลาสัมผัสเสียงดัง และการประเมินการสัมผัสเสียงดังของลูกจ้างในสถานประกอบ			

ลำดับ ประเภท	พันธะสัญญา/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เรื่อง/สาระสำคัญของพันธะสัญญาที่ต้องปฏิบัติ	ความสอดคล้อง	ผลการดำเนินงาน	วันที่ประเมิน
		กิจการแล้วแจ้งผลให้ลูกจ้างทราบ			
		ตามข้อ 5 ให้นายจ้างจัดให้มีการเฝ้าระวังการได้ยิน โดยให้ดำเนินการดังนี้			
		1) ทดสอบสมรรถภาพการได้ยิน (Audiometric Testing) แก่ลูกจ้างที่สัมผัสเสียงดังที่ได้รับ			
		เฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานแปดชั่วโมงตั้งแต่แปดสืบห้าเดซิเบลเอขึ้นไป และให้ทดสอบ	1		
		สมรรถภาพการได้ยินของลูกจ้างครั้งต่อไปอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง			
		2) แจ้งผลการทดสอบสมรรถภาพการได้ยินให้ลูกจ้างทราบภายในเจ็ดวันนับแต่วันที่นายจ้าง	1		
		ทราบผลการทดสอบ			
		3) ทดสอบสมรรถภาพการได้ยินของลูกจ้างซ้ำอีกครั้งภายในสามสิบวันนับแต่วันที่นายจ้าง			
		ทราบผลการทดสอบ กรณีพบว่าลูกจ้างมีสมรรถภาพการได้ยินเป็นไปตามข้อ 7			
		ตามข้อ 6 เกณฑ์การพิจารณาผลการทดสอบสมรรถภาพการได้ยินให้เป็นไป ดังนี้			
		1) ใช้ผลการทดสอบสมรรถภาพการได้ยินครั้งแรกของลูกจ้างที่ความถี่ 500 1000 2000 300	00		
		4000 และ 6000 เฮิรตซ์ ของหูทั้งสองข้างเป็นข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Audiogram) และ			
		2) นำผลการทดสอบสมรรถภาพการได้ยินครั้งต่อไปเปรียบเทียบกับผลการทดสอบ			
		สมรรถภาพการได้ยินที่เป็นข้อมูลพื้นฐานทุกครั้ง			
		ตามข้อ 7 หากผลการทดสอบสมรรถภาพการได้ยินพบว่าลูกจ้างสูญเสียการได้ยินที่หูข้างใดข้างหนึ่ง			
		ตั้งแต่ ๑๕ เดซิเบลขึ้นไป ที่ความถี่ใดความถี่หนึ่ง ให้นายจ้างจัดให้มีมาตรการป้องกันอันตรา	าย		
		อย่างหนึ่งอย่างใดแก่ลูกจ้าง ดังนี้			
		1) จัดให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียง			
		ที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานแปดชั่วโมงเหลือน้อยกว่าแปดสืบห้าเดชิเบลเ	ବ୍ର		
		2) เปลี่ยนงานให้ลูกจ้าง หรือหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างลูกจ้างด้วยกันเพื่อให้ระดับเสียง			
		ที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานแปดชั่วโมงน้อยกว่าแปดสืบห้าเดซิเบลเอ			
		้ ตามข้อ 8 ให้นายจ้างติดประกาศผลการตรวจวัดระดับเสียง แผนผังแสดงระดับเสียงในแต่ละพื้นที่			
		เพื่อให้ลูกจ้างทุกคนได้รับทราบ			
		้ ตามข้อ 9 ให้นายจ้างอบรมให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการอนุรักษ์การได้ยินความสำคัญของ			

เด้บ ประเภท	พันธะสัญญา/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เรื่อง/สาระสำคัญของพันธะสัญญาที่ต้องปฏิบัติ	ความสอดคล้อง	ผลการดำเนินงาน	วันที่ประเมิเ
		การทดสอบสมรรถภาพการได้ยิน อันตรายของเสียงดัง การควบคุมป้องกันและการใช้อุปกรณ์			
		คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล แก่ลูกจ้างที่ทำงานในบริเวณที่มีระดับเสียงดังที่ได้รับเฉลี่ย			
		ตลอดระยะเวลาการทำงานแปดชั่วโมงตั้งแต่แปดสิบห้าเคซิเบลเอขึ้นไป และลูกจ้างที่เกี่ยวข้อง			
		ในสถานประกอบกิจการ			
		ตามช้อ 10 ให้นายจ้างประเมินผลและทบทวนการจัดการโครงการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบ			
		กิจการไม่น้อยกว่าปีละหนึ่งครั้ง			
		ตามข้อ 11 ให้นายจ้างบันทึกข้อมูลและจัดทำเอกสารการดำเนินการตามข้อ 3 ถึงข้อ 10 เก็บไว้ในสถาน			
		ประกอบกิจการไม่น้อยกว่าห้าปี พร้อมที่จะให้พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบได้			